

作者简介



鹿希武，北京杰拉德投资公司总经理，北京工业大学教育基金会理事，国家七五攻关《石英浮选技术研究》和八五攻关《锆英石除铁技术研究》项目负责人，在 1990 年获得国家科技进步一等奖。1993 年 12 月开始对外汇交易产生浓厚兴趣，从此开始自己长达 15 年的交易生涯，并 1995 年 5 月 11 日在北京创造单日盈利 76 万美金神话。

他善于研究和创新的性格是他能够在交易领域成功的最主要原因。在交易过程中，他不断总结、研究和创新，创立出一套独特的交易方法—趋势交易法。鹿希武先生自 1993 年 12 月进入交易领域以来，交易从未间断，15 年的交易经历是他宝贵的财富，积累了丰富的实战操盘经验。目前他正在通过各种方式，将《趋势交易法理论》介绍给大家，在中国已经举办了 29 期交易员培训班和提高班，使学员受益匪浅。

鹿希武老师运用趋势交易法理论，在 2007 年 11 月 8 日准确预测中国上证指数将跌至 1768 点（上证指数在 2008 年 10 月 28 日跌至 1664.93 点）。

在 2008 年 4 月 5 日接受东方今报记者马凌采访时，再次提醒投资者注意风险，下跌过程远没有结束，反弹目标在 3804 点（2008 年 5 月 6 日到达 3786 点），之后如果没有政策支持，将会展开快速下跌走势，目标直指 1768 点。但是确遭到同行所谓分析师的反驳和批评，认为他是盲目看空。

2008 年 4 月 5 采访链接：<http://www.jinbw.com.cn/jinbw/xwzx/dfcjzk/dydz/20080407399.htm>

鹿希武老师运用趋势交易法理论，在 2008 年 6 月 15 日交通银行高级交易员培训班上准确预测澳元/美元即将形成顶部，下跌目标将达到 0.5900（澳元/美元于 2008 年 10 月 26 日到达 0.6008），为交通银行澳元理财产品避免了一次巨大的风险。

鹿希武老师在 2008 年 12 月 17 日再次接手东方今报专访，准确预测上证指数底部已经于 1664 点完成，上升趋势已经形成，未来上升目标 3470 点。

采访链接：<http://www.jinbw.com.cn/jinbw/xwzx/cjxw/20081217275.htm>

我的交易经历

一九九三年，国家外汇管理局发布文件，允许金融机构代理客户从事即期外汇买卖业务，之后短短的一年时间，北京成立了几十家专门从事外汇保证金交易的咨询公司。我也是在一个偶然的机会，认识了外汇保证金交易，之后对它产生了浓厚的兴趣，并于 1993 年 12 月起，开始了自己至今长达 15 年的交易生涯。

我进入这个行业初期时，每次交易都是凭感觉和所谓的专家的指导进行，从不设定止损，没有认识到市场的风险的概念，让我吃尽了苦头。1994 年 6 月 24 日的交易给我留下了深刻的印象，终生难忘。公司从香港专程赶来的分析师冯先生在上午 10:00 点的例行行情走势分析会上，非常肯定地预测美元兑瑞士法郎已经见底，即将展开上升走势（图 0-1）。当天几乎所有的市场评论也是异口同声地预测美元已经见底。



图 0-1

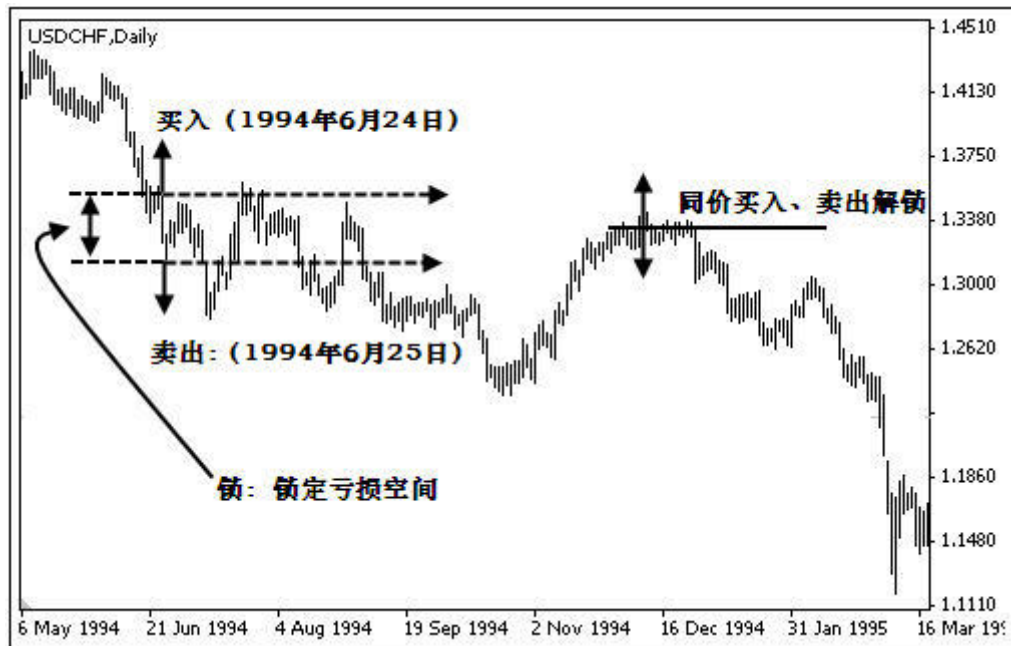
公司所有客户都忙着建仓，时间指向下午 5 点，我害怕自己错过了盈利的机会，就跟随着买进了美元/瑞士法郎，价位在 1.3483，入场后价格不升反跌，一直跌倒美国开盘，之后，突然七国联合干预外汇市场，共同买进美元抛出非美货币。好像救命的机会来了，公司内所有交易员一片欢呼。但是随着七国的干预，美元却不升反跌，美元兑瑞士法郎最低跌至 1.3250。而我却随着七国干预一路买进美元卖出瑞士法郎，到了晚上 12 点时，计算后得知亏损已经近 10 万人民币，当时眼前一黑，我被送进了安贞医院。因为 10 万人民币对当时的我来说就是天文数字，我不知道该如何面对我的客户。躺在医院的病床上，我有了将剩余的

资金退给客户，回到大学踏踏实实教书的念头。第二天早上，我回到公司，回到那熟悉的环境，看到报价机后马上产生了交易的冲动，“将损失夺回”的强烈愿望立刻浮现在眼前。公司所有的交易员都在睡梦中，场内显得很凌乱，看得出昨夜是多么的不寻常，跑到报价机前一看，价位跌至 1.3220 附近。



图 0—2

我急忙叫起身边还在熟睡的同事吴斌先生，请他帮我出个主意。果然他很有经验，让我在 1.3220 先锁住（也就是建立了两个头寸，一个买，一个卖），从此涨跌与我没了关系。也就是这套锁，锁了我整整 4 个月，其间解锁多次，但每次都是增加亏损，最多时亏损 1700 多点，最终还是在 94 年 12 月在 1.3385 全部止损出局。



图一3

将所有头寸处理完后，第一感觉就是心情突然放松了，跟以前截然不同，好像是一块石头终于落了地，消除了浑身的压力。下午5点回到家后，一头栽倒床上，整整睡了1天才醒过来。休息了一周后，我才缓过神来。之后，我跑遍了北京大大小小的书店，去购买有关外汇交易的书籍，但是当时国内根本找不到这方面的资料，后来终于买到《搏击外汇市场》和墨非的《期货市场技术分析》，这两本书成了我研究市场最早的阅读资料。之后，对一年来的交易做了系统的总结，寻找交易亏损的原因，寻找盈利的秘诀和方法。

1994年圣诞之后，我开始寻找交易成功的秘诀，开始研究技术指标，并运用到实际交易中。例如：相对强弱指标RSI、随机指标KD%、MACD等的应用。但是，最后都没有成功，没有实现盈利，追究其原因是过分迷信技术指标，虽然交易盈利的次数远远大于亏损交易的次数，但是总是亏大赚小，几次大的亏损都是在小时图中RSI接近20的区域，并且出现低背离的买入信号时执行买入计划。

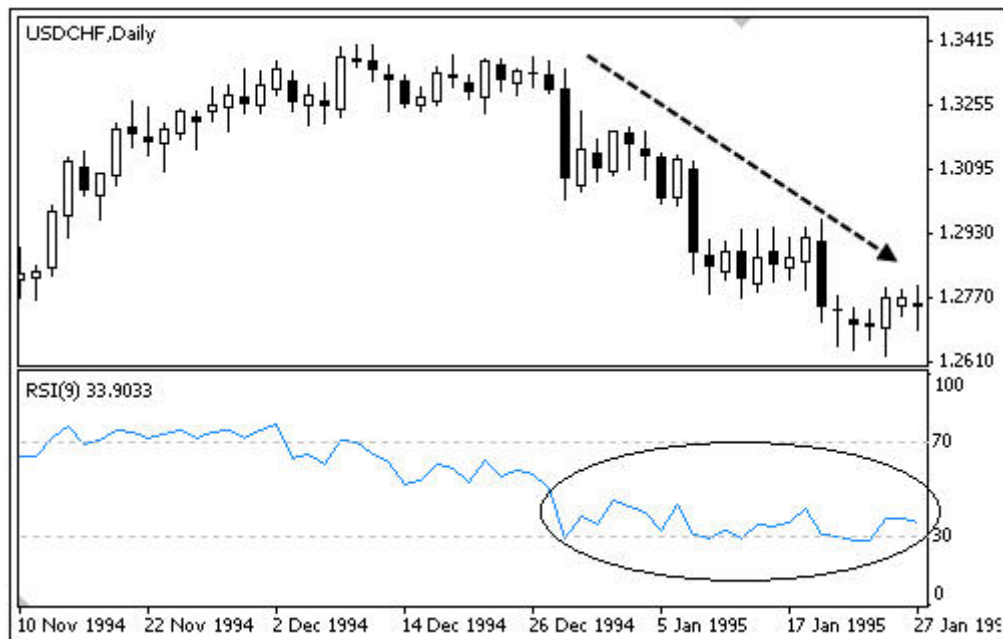


图 0—4

执行买入计划后，即便是技术指标 RSI 低于 20，价格并没有上涨，反而加速下跌。经过一段时间的交易和总结，自己豁然开朗，市场上的分析工具五花八门，从 K 线到移动平均线，从 RSI 到波浪理论等，只是我们交易的参考工具，不能过于迷信。因为任何理论都是人创立的，都有它的局限性和相对性，不可能绝对准确，次次灵验，关键是如何利用它。原来想找到外汇交易秘诀的思路是错误的，也是不切实际的，因为市场上并没有可以确保 100% 可以实现盈利的交易工具。

在众多投资者眼中，技术分析指标一直被视为交易制胜的法宝，其有效性在实际操作中也一再被证实有效。然而任何事物都不是绝对的，今天所使用的技术指标都是成功经验的总结，根据统计数据表明技术分析有效性是以概率形式出现的，不同技术指标适用范围在不同条件下也是不同的。将各种指标生搬硬套牵强使用或者闭门造车自编自演的做法在技术分析中都是大忌。

随着经验的积累，我发现，要想实现盈利，必须有科学的交易计划作保障，同时还要制定确保交易计划能够实施的交易自律规则，因为在实际交易中，总是将正确的交易计划错过，这有技术不过硬的因素，但最重要的还是交易心理和自律原则的问题。

在以后的交易过程中，我废弃了技术指标，但并不是不再用或不再研究它，而是不再以它作为入市的主要依据（顶或底背离 入市信号等）。通常我会在关键的点参考一下技术指标，像 RSI，以此来确定未来是趋势还是横向整理（无趋势）。

通过一段时间的交易，我终于明白了止损才是技术分析中最重要的一个因素。通过技术分析，首先必须要确定出止损价位，然后再确定入市价位，最后测算赢利目标。

第一步：确定止损价位

第二步：确定入市价位

第三步：测算赢利目标

完成以上三步后，首先要做的就是计算盈亏比率，来决定交易计划的可行性，如果盈亏比率大于 2：1，就执行交易计划，反之，等待下次机会的出现，寻找战机。

以上三步的顺序绝对不能错，在实际交易过程中，普通投资者经常发生先入市后再去寻找止损的情况，结果是由于心理因素的变化，难以找到合理的止损位置。有时由于止损的空间过大，入市后不愿意承担大的损失，经常将止损设定在不合理的位置。说实话，我刚刚开始交易的时候，这样的交易几乎占到了我总交易的一半以上，之后我调整了交易计划的顺序，从根本上解决了止损位的设定问题。

有了第一次失败的教训及以上的总结，在以后的交易中，制定详细的交易计划，完全按照自己制定的交易计划进行交易成了这一段时间我的主要交易风格。

95 年 3 月 31 日（星期五）。首先对当年的经济基本面进行了详尽的分析，断定美元兑日元还将继续下跌。原因是，当时我回忆起美国总统克林顿在年前的一次演讲中提到美日的汽车贸易谈判总会有个结果，巨大的贸易逆差只能通过美元贬值来解决。其次根据技术分析制定了交易计划。我果断地在日元升破 87.90 后买进日元合约，价位是 87.50，止损放在三次未能突破的最高平台 88 之上(88.04)，之后，每天将止损调整到前一日的最高点，日元一路升至 80.10 日元，其间没有碰到过我设定的止损。

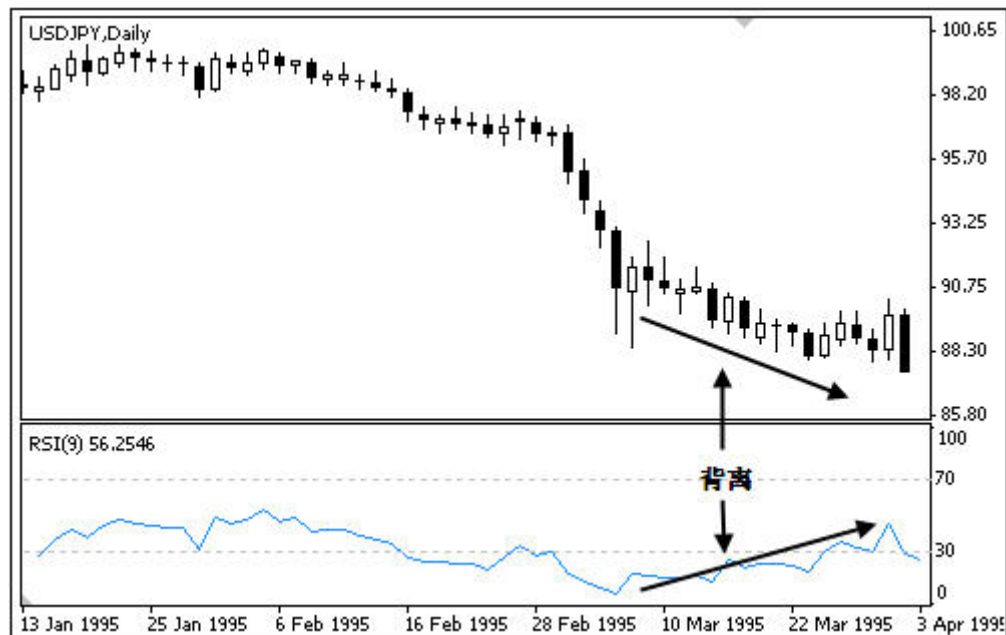


图 0—5

我于 4 月 10 日在日本银行干预时，及时在 80.50 平掉了所有头寸。不但打回了全部亏损，还有盈利，算是打了一次漂亮的翻身仗，首次体会到盈利后的喜悦和交易计划的重要性，增强了自己的信心。

回顾当时，市场上几乎所有的分析都是预计美元兑日元将在 87.95 见底，建议抓紧时间卖出日元买进美元，即便当时新加坡某银行交易员也被市场分析人士忽悠而过量买进美元卖出日元，从而造成巨大亏损（此银行已破产）。如果不是按照自己的交易计划，我也一样将成为市场的诱饵。



图 0—6

经过一段时间交易之后，我通知了我的客户，决定回学校，请他将所有的资金取走。在京广中心我们谈了 2 个多小时，最终没能改变我的主意。说实话，也有心理因素，害怕再次出现亏损，想见好就收。

我收拾好自己的所有物品，准备回学校，从京城大厦 15 层坐电梯向下运行时，想到要离开这个行业，还真有点舍不得，心里非常难受，电梯到了一楼，正好碰到公司经理，说有个事正要我商量，我随他回到了公司。公司的一个客户快暴仓了，客户找上门来，要公司赔偿，公司不想有麻烦，问我能不能帮他交易，我当时想反正已经是亏损，反而压力会小，正好可以再次验证我的交易。接手后，公司亏损的客户就陆续转到了我的名下，其中一个客户之前合计亏损 1000 多万，接手时帐面的净值只有 6.7 万美金（有 50 套美元兑马克的锁仓单），如果不能打回亏损，他很难有再生活下去的勇气。

为了挽救他，我必须付出加倍的努力，我把全部的身心投入到这个客户身上去了，只有周六和周日才回家，目的只有一个，尽快帮他打回全部亏损。经过之前的实战演练，积累了丰富的实际操盘经验，为以后的正常交易打下了坚实的基础。严格按交易计划进行交易成为我这一阶段的主要交易方式，止损通常都是放在前一日的最高点的上边或最低点的下边，成功率非常高。

由于之前“锁仓单”所遭受的重大挫折，接手后的第一件事，就是在 1.3843 买进 50 手马克，同时在 1.3853 卖出 50 手马克合约，将帐户中的所有浮动亏损变为实际亏损，清除所有未平仓合约。这时帐面只剩下了 6 万多美金。晚上美国市场开盘，客户来到办公室，知道结果后大发雷霆，然后就晕倒在沙发上。因为之前他的经纪一直给他灌输“浮动亏损不是亏”的概念，认为 1000 万的资金，只要我不平仓，钱还在帐户里。我能够体谅他当时的心情，所以第二天我及时承认“错误”，并详细讲解这样处理的原因，以及我的交易计划，之后的交易非常顺利，盈利累计快速，最后得到了他的谅解。

美元兑瑞士法郎终于在 1995 年 5 月 10 日升破三角形，按照顺势操作的原理，在 5 月 11 日开盘时，及时买进美元兑瑞士法郎，止损放在前一天最低价位下边 1.1419，晚上 12:00 美元兑瑞士法郎已上冲到 1.1998，当晚获利 76 万美金。

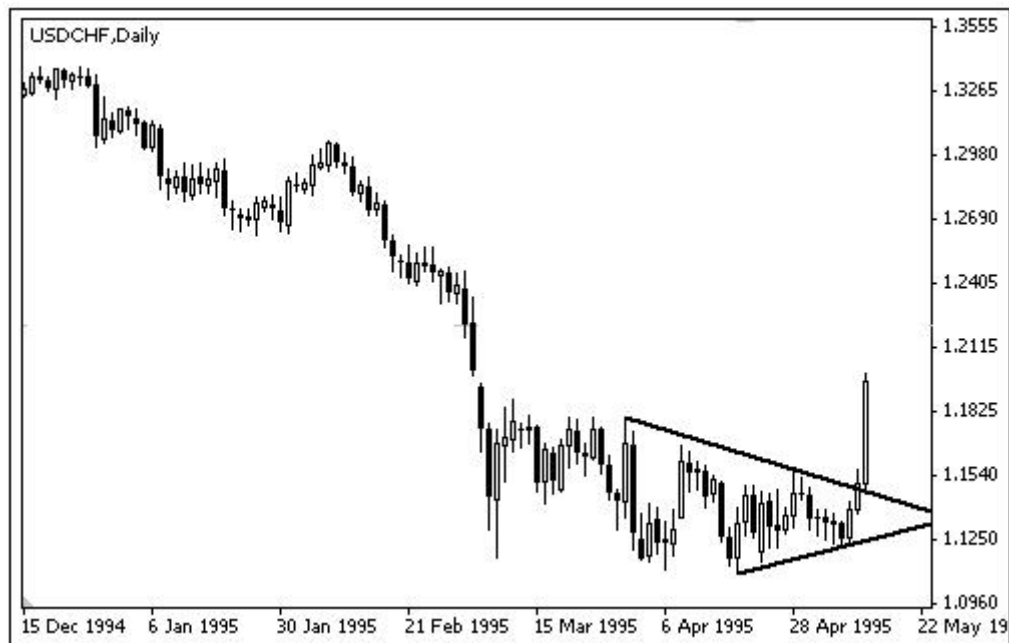


图 0—7

1995 年 5 月 13 日星期六，我在王府井新华书店买到了一本非常珍贵的书《乔治·索罗斯》，回家当天夜里我就阅读完了，他的投资理念和经历使我深受启发，正当我雄心勃勃地要在这一行业大力发展，准备制定下次交易计划时，1995 年 5 月 15 日，由于利益分配的原因，客户突然宣布，我被解雇了。

经过这次挫折后，我回到了学校开始专心教书，由于我还有两个客户没有将资金撤走，其间我偶尔回到公司，高兴了也做几笔交易，但我已经将全部精力转移开了，努力使自己不再想起之前的一幕一幕。

有一天，突然接到公司老总电话，说有要事与我商量。原来是由于客户贪婪，将所有资金在 1.1920 再次买入美金卖出瑞士法郎（或许是他看了我给他的投资计划书，预计美元兑瑞士法郎将升至 1.3430 的缘故）。两周后，美元兑瑞士法郎又跌回 1.1310，之前累计的 114 万美金瞬间化为乌有（图 0—8）。

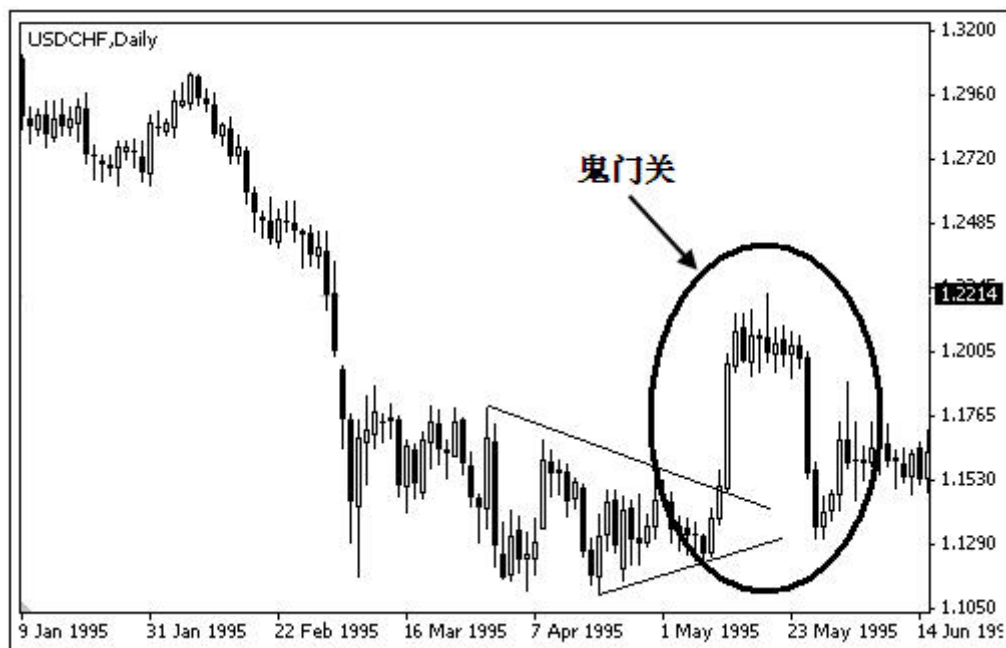


图 0—8

之后美元兑瑞士法郎又经历一次类似的鬼门关走势，很多人为此鬼门关遭受了巨大的损失，当时很多投资者损失惨重，很多人就是在此时离开了外汇交易市场。

公司老总说：客户承认错误，同意如果能将损失打回，签订合同利润分成比例定 30%，希望我能再次接回帐户继续操作。经过再三慎重考虑，我还是决定暂时回学校。

直到 1996 年元旦，再次接到公司老总的电话后，知道公司已经搬到亚运村某写字楼。1996 年元月 5 号，我找到公司办公地点。条件要比以前好很多，公司为我准备了一个独立套间，里边为休息室，外边为工作室，希望我能够回到公司，能够将我的交易方法和技巧介绍给大家，同时希望定期举办《交易员培训班》。公司再次为我安排一个开保龄球馆的老总，投资 20 万美金，客户承担 50% 风险，利润分成 3：7，公司希望我能够全身心投入到工作中。

1996 年 3 月 11 日，春节过后，我再次正式回到公司。面对 20 万美金的交易帐户，迟迟不敢下手，每天做的计划都很准确，但是每次价位到达入市价位，总要等一等，希望得到更好一点的价位。实际上，此时是心理出了问题，害怕出现亏损。终于在 3 月 29 日下定了决心，美元兑瑞郎跌破三角形时，在 1.1875 卖出美元兑瑞郎，准备在 1.2028 止损。

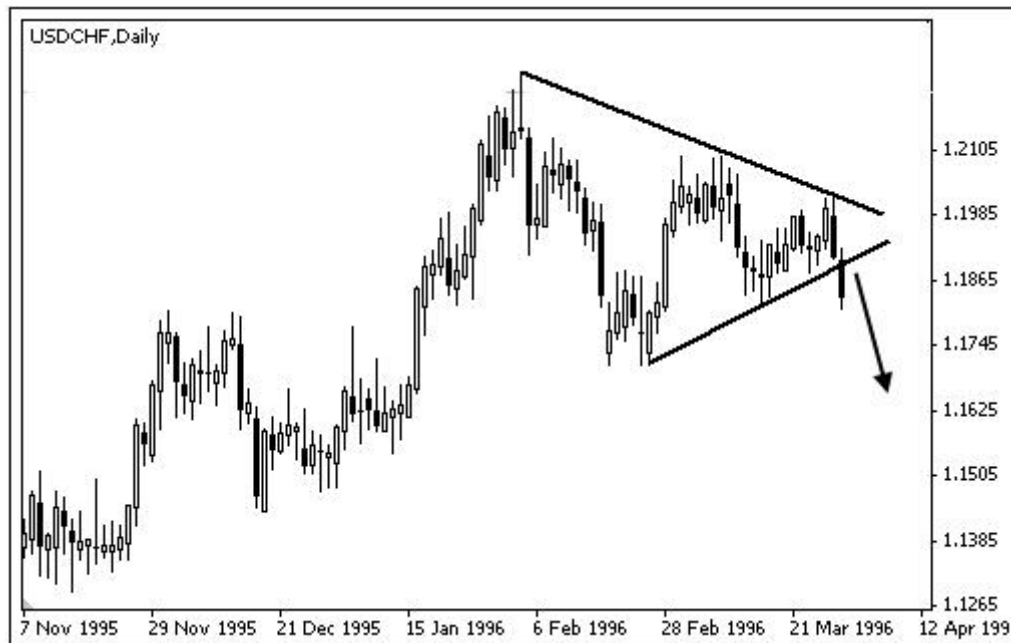


图 0—9

当天已经有 2,500 美金盈利。而此时的贪婪的心态起了作用,猜想如果价位到达 1.1700,盈利可以达到 7,800 多美金。一直盯着盘面到收市,也没有采取任何动作,一直看到周五收盘。

星期一(1996 年 4 月 1 日)美元兑瑞郎跳空高开,升至 1.1930 时,我不但没有处理已有的头寸,再次加死码卖出,处于失控状态的我,根本无法静下心来认真分析市场走势,总希望价位能够快速下跌而实现盈利。价位一直在 1.1970—1.1950 区域盘整了四天,我的心情也随着价位的波动而波动,心理压力达到了极限。

实际上 1.1825 是非常重要的技术支撑位,应当及时获利了结。而当时我却被贪婪的心态所左右,错过了战机,酿成大错。

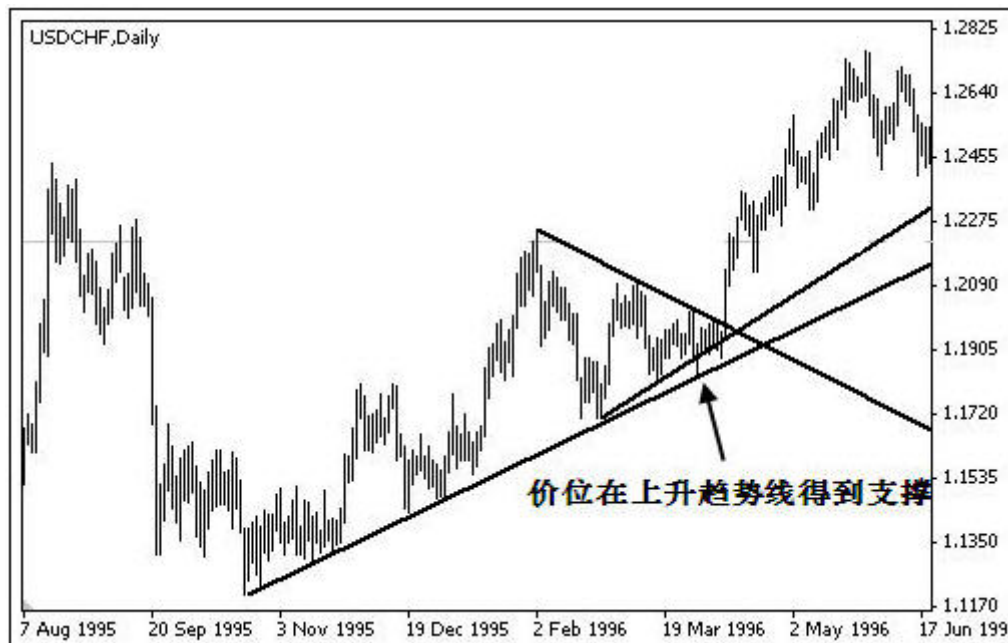


图 0—10

1996 年 4 月 5 日，突然感觉心脏不适，去了中医医院。休息了一个长周末后，周一带病回到了公司。美元兑瑞郎快速升破 1.2028，电话到盘房后，香港电话迟迟接不通（实际上是香港公司故意不接电话）。此时，我从二楼跑到一楼盘房，与盘房工作人员发生了争吵。30 分钟后，电话接通，幸运的是价格冲高至 1.2064 又快速回落至 1.2028，及时止损后买入美金兑瑞士法郎，价格快速上升并收市于 1.2123 几乎是当日最高点。此时我在不停的计算盈利和亏损，收市后几乎盈亏平衡，心情稍微轻松了一点。

第二天，看到价位一路飙升，心脏也舒服了很多。客户电话说下午 5 点到公司来看我，放下电话后，就急忙去盘房打印图表做分析，构思如何给客户讲解行情。我主观臆断价位将到达 1.3425，扣除之前的止损，应该有 10 万美金的盈利。客户说：“那就等着吧，到 1.3425 再平仓”。客户说完后，我有点后悔，这预示着我不能轻易将头寸平掉，心情开始复杂起来。

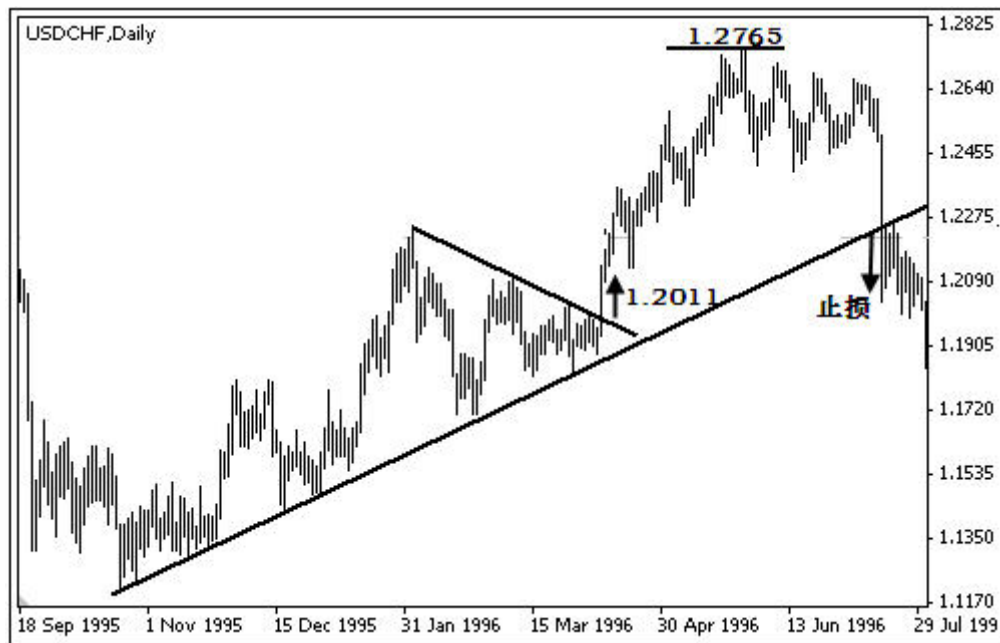


图 0—11

天气越来越热，价位却横向整理，就是突破不了 1.2765。其间多次想平掉头寸，但是总怕平掉后，价格如果真的升到 1.3425，不好与客户解释。当时的我其实已经不是“我”了。1996 年 7 月 16 日，美元兑瑞郎在瑞士强劲数据影响下，跌破上升趋势线，之前的 6 万美金浮动盈利瞬间化为乌有，被迫在 1.2035 几乎是当日最低点退出瑞郎空投头寸。退出后美元兑瑞郎却又回升至 1.2225，后悔当时不该平掉头寸。之后价位又开始继续下挫，心理又不知不觉暗喜，庆幸没有买入；价位见低点后又回升，又后悔当时为什么不及时买进。在后悔和庆幸中度日如年。

1996 年 8 月 23 日，美元兑瑞郎再次跌破三角形，有了上次突破三角形没有及时卖出，保住已有的巨大利润的教训，这次果断地及时卖出。周五收盘几乎收在最低点，心情很不错，感觉下周有钱赚了。

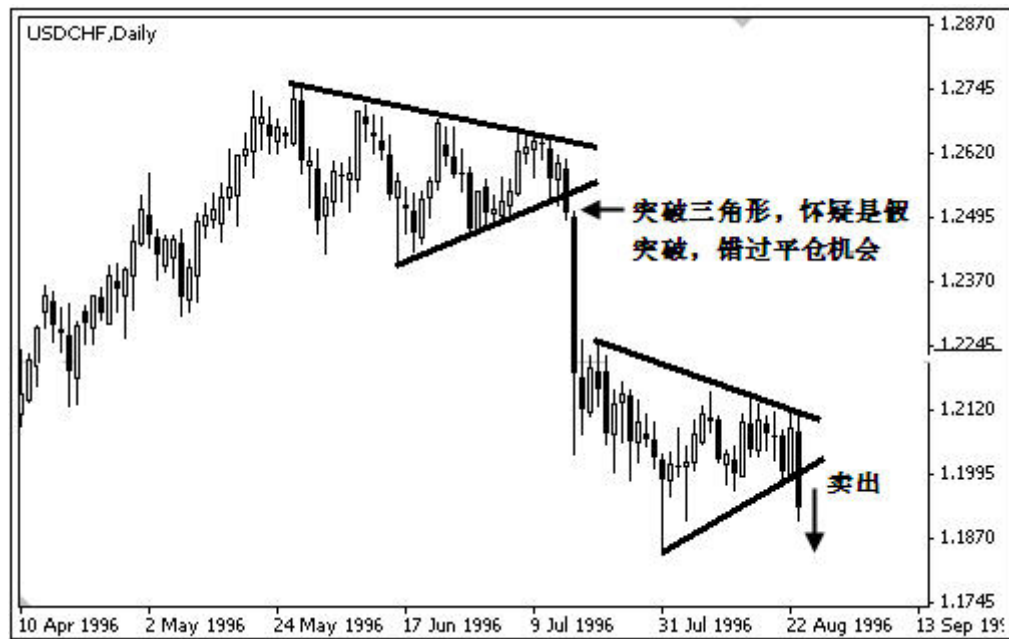


图 0-12

周一美元兑瑞士法郎跳低开盘，但收市收在了几乎当日最高点。之后价格又停住了，在低位盘整。心想上次怀疑是假突破，结果是真的，这次不会是真的假突破吧？

周一下午老总打电话说送我一本书，说是朋友从香港带来的。到了办公室一看，内容是有关 K 线理论的，说实话，之前我很少关心每一根 K 线的走势。拿回我的工作室，一口气看完后，对照之前的 K 线走势分析后，发现在每个关键的反转点，都会出现书中讲述的几种 K 线反转形态，非常有效。我开始慢慢不自觉地关注在关键位置每一根 K 线的走势，这使我受益匪浅。周二收市后，形成一根锤子线，属反转 K 线。周三开盘后及时做了止损，之后在半信半疑中观察 K 线的有效性，果然在周五价格快速上升，验证了之前锤子线的有效性。

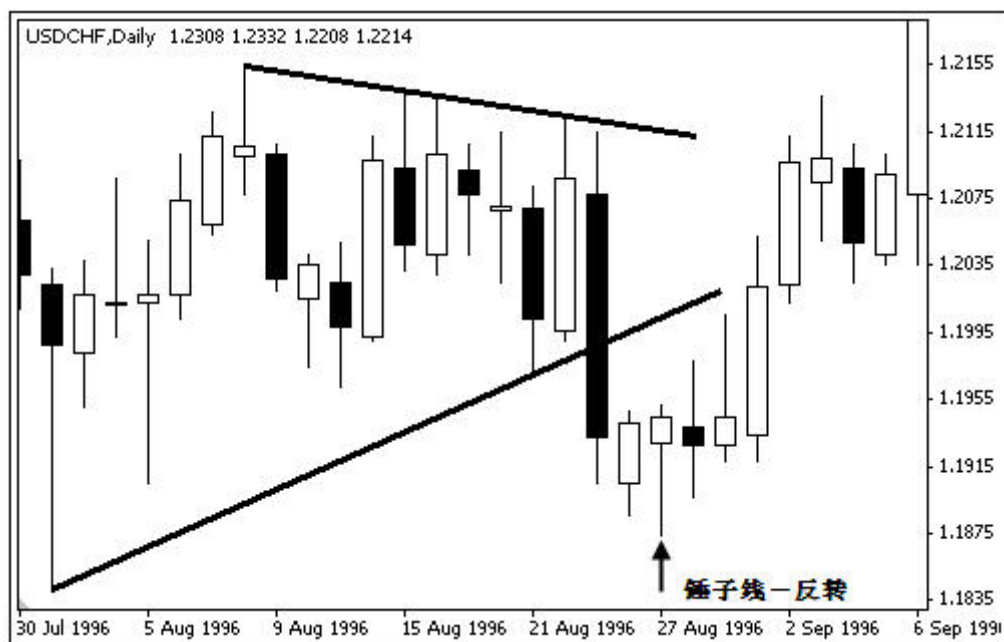


图 0—13

有了之前交易的教训，如何保住已有头寸的巨大利润，成为以后研究的主题。1996 年 9 月 9 日，美元兑瑞郎突破 1.2137（突破三角形），1.2144 买入瑞郎，价位到达 1.2557 后，有了之前的一次教训，毫不犹豫地退出已有的获利头寸（图 0—14）。

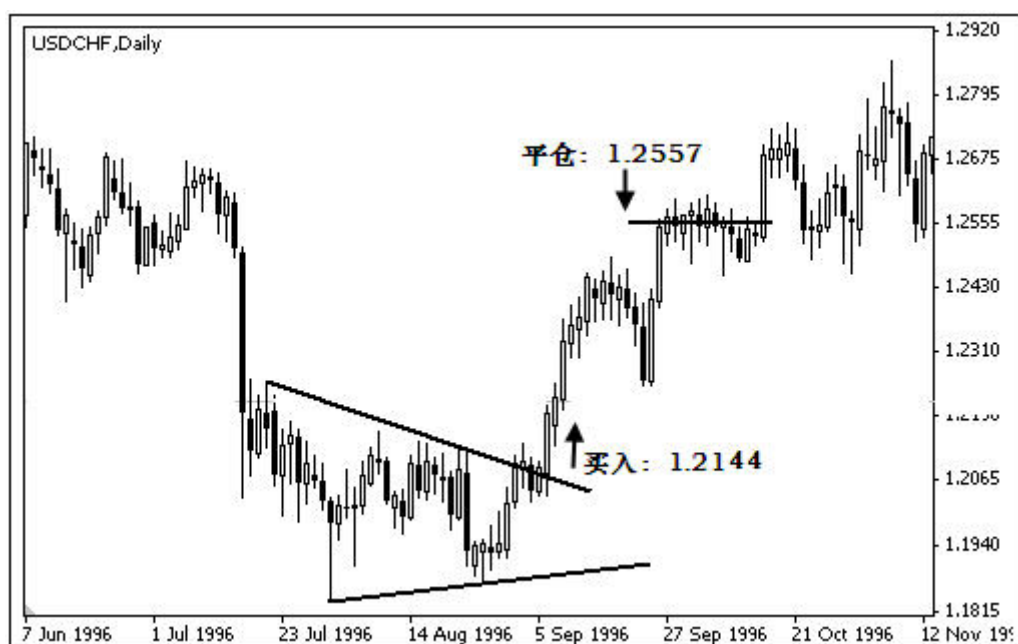


图 0—14

1996 年 9 月 27 日再次制定下一步交易计划，如图 0—15 所示。

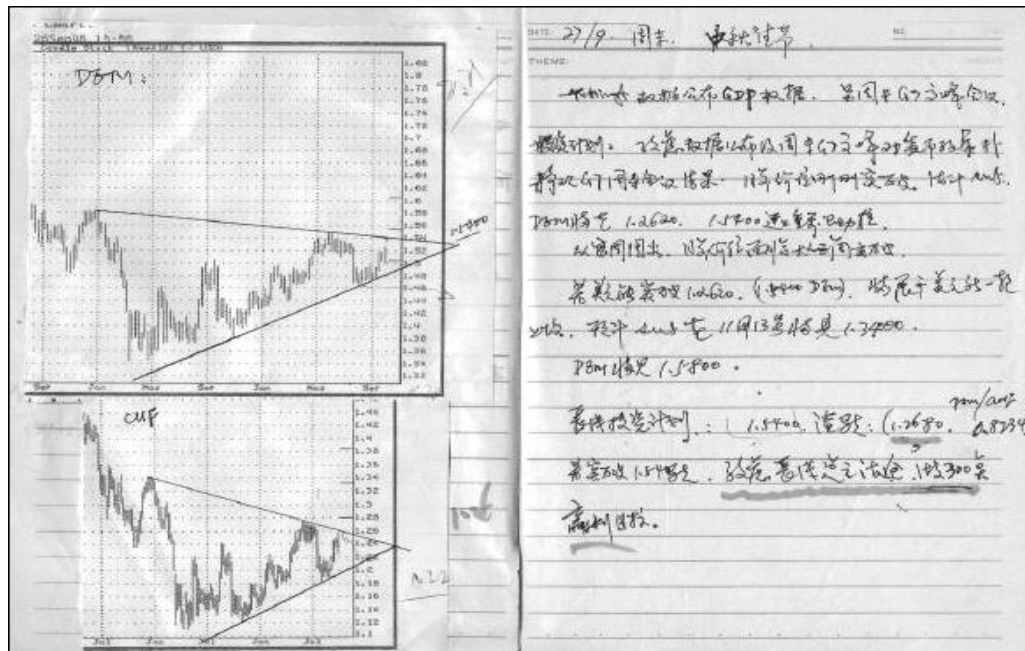


图 0—15

1996 年 9 月 27 日 周末 中秋佳节

数据公布：GDP 数据。另周末 G7 高峰会议。

投资计划书：考虑数据公布及周末 G7 高峰对货币政策未卜，静观 G7 周末会议结果。估计 Swf DEM 将在 1.2620. 1.5400 遇上重要阻力。

从密周图看，目前价位面临大的三角突破。

若美元能突破 1.2620 (1.5400 马克)，将展开美元新一轮上攻。预计 Swf(瑞郎)在 11 月 13 号将见 1.3400.

马克将见 1.5800

长线投资计划：1.5400 渣马克 (1.2680 DEM/CHF=0.8234)，若突破 1.5400，考虑长线建立沽仓，做 300 点盈利目标。

1996 年 10 月 15 日，美元兑瑞士法郎终于突破周线大的三角形，执行 9 月 27 日交易计划（图 0—16），买进美金兑瑞士法郎，止损价位放在 10 月 8 日最低点之下：1.2444，入市价位：1.2640，目标：1.3400。

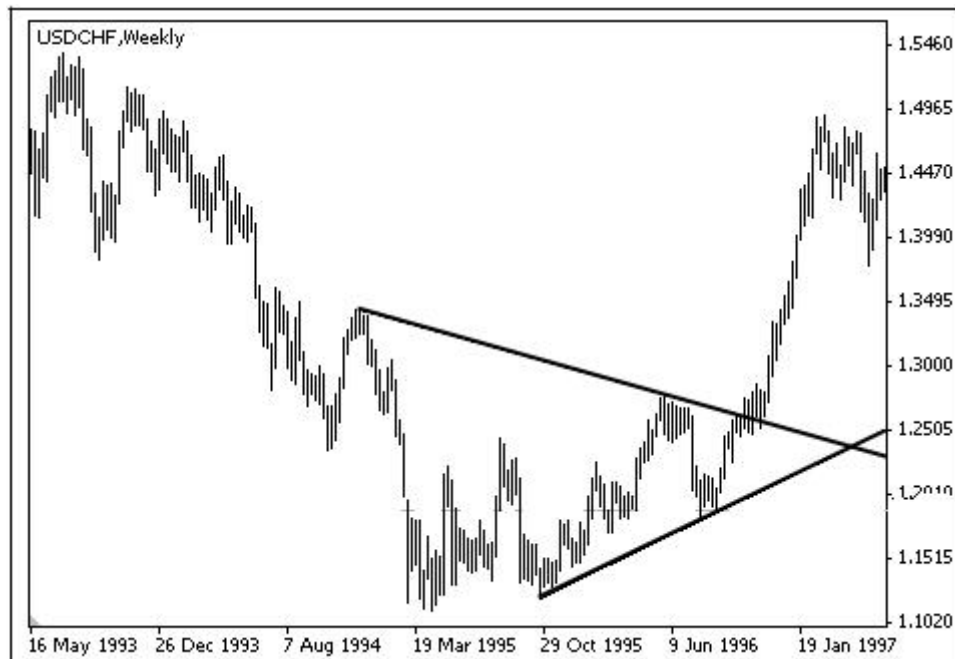


图 0—16

1997 年 7 月 1 日，香港回归，我也是选择了这一天平仓获利了结。今天我分到了自从交易以来的第一笔利润分成。我没有回家，而是直接去了北京友谊商店，为我爱人买了我结婚时就应该送给她的金戒指，去王府井为即将出世的“儿子”买了上千元的玩具（买了一个最贵的少儿足球，一直以为即将降生的是男孩）。

1997 年 8 月 8 日，漂亮的女儿来到了世上，为我们增添了无限的乐趣，我几乎整天不舍得离开家门，守护在女儿的摇篮旁。

在看护宝贝女儿的同时，对交易的统计和研究成为这段时间我的重要工作。经过几年的交易，对自己的交易能力有了一定的了解，变得更加自信了。但是仍然不能固定自己的盈利方式，交易系统总是变来变去，有时仍然不知道究竟该如何交易，有时对交易仍然感到迷惑不知所措，盈利空间的把握上拿不定注意。这就是我们说的，在没有形成自己的交易系统时的心理状态。

1997 年香港回归后，很多投资者看好中国股市，股市经过红 5 月后，赚钱效应有所放大，很多投资者开始将期货资金转移到股市，因此，有关技术分析的书籍非常畅销。有一天，我路过东四十条的华夏证券时，看到他们在一楼正在出售他们的内部参考资料，我挤上去买了一本，书名是《波浪理论》。从此开始对波浪理论进行了详细的分析和研究。对波浪理论的了解，是我整个交易水平提高最快的阶段，入市后对盈利空间的把握能够做到游刃有余，入市后的交易心态发生了根本性的转变。

1997 年 9 月—1998 年 10 月，交易进入比较成熟阶段，首次认识到交易首先要确定出市

场的趋势是上升还是下降，追随趋势的交易系统已现雏形。就在此时，由于国内政策原因，交易停止，1999 年我奔赴北美寻找新的交易机会。

到达北美后，首先担任 JD 史丹利期货公司首席交易员，之后担任过多家金融公司首席分析师和交易员，先后与威廉姆斯指标发明人一拉瑞威 廉姆斯，石油交易大师一菲尔 弗林，美国著名外汇分析师柯瑞格 儒塞尔一起工作，受益匪浅，验证了自己的交易方法，交易水平有了质的飞跃，在美国期货业界被称为天才交易大师。

自 2000 年开始，先后在美国和加拿大举办交易员培训班，通过培训，交易系统得到大多数交易员的认可，同时通过培训过程中与学员勾通，使交易系统逐渐完善。

2003 年 12 月回到中国，开始在中国举办各种交易员培训班，截止到 2009 年 8 月，已经在中国成功举办了 29 期交易员培训班，使中国学员受益匪浅。

目前《趋势交易法》一书已经由中国金融出版社正式出版，有关股票交易的《战胜股神》一书已经于 2009 年 8 月 1 日完稿，即将于广大投资者见面。

前 言

《战胜股神》是作者在 15 年的股票、期货和外汇交易过程中，不断总结出的一套非常实用的专业交易技法。在对学员培训过程中，通过与学员地不断交流，使《趋势交易法》的理论不断完善。在对中国交易员的 26 期交易员培训结束后进行的回访中，得到了每一位学员的认可，每一位学员都有所收获，这是值得欣慰的事情，同时也是支持我继续在中国进行交易员培训工作的最大的动力。

《战胜股神》其中的理论涵盖了市场的共同特性——追随趋势。它是一个交易方法，是作者经过 15 年的时间总结出来的有效的交易工具，你可以迷信任何一个交易方法，但是千万不要迷信某一个人，我与您本无分别，即便是交易。我的任务就是带领您走向正确的交易之路，使您不迷失方向。

这里我引用一个典故。从前有一位禅师，在追求佛法的道路上，拜见了许多“大师”。禅师悟道后讲了两句话：“吾本眼明，因师故瞎”。因为原来的师父指导错误，以致本来明亮的眼睛，等于被老师弄瞎了，看不清楚，走了许多弯路。所以错误的理论经常会把人家的眼睛搞瞎了的，这一点要注意，要特别注意！

交易与佛教有着千丝万缕的联系，交易本来就是一个简单程序化的工作。谁简单，谁就成功，谁复杂，谁就失败。我们很多投资者就是“吾本眼明，因师故瞎”。交易是你本具的东西，不是外来的，我们向别人学习交易方法，是要通过学习将自己本具的智慧之门打开，自己主宰你自己的交易，使交易变得简单和轻松。而不是迷信某一个人，某一位大师。金融市场本无大师，本无专家，皆是人们糊涂，被人家所谓的“专家、大师”所误导。

《战胜股神》将通过简单、通俗易懂的语言和理论，解析交易过程中市场的内在本质，从而找出其规律性，根据概率分布，制定相应的切实可行的交易方法。

以下是部分学员对交易员培训班的感受：

莫修明：第十期交易员培训班学员



接触交易是三年前的事，起初我不知道应该学什么，从哪里下手，只是到处泡论坛，人云亦云地听各位高手的建议买了一大摞书，读了各种各样的理论，学了几百个指标，甚至仔细研究过一些常用指标如 MACD、RSI、KDJ 等的构造，尝试了各种各样的交易系统，还买过收费评论和交易信号。当自认为可以一展身手而进行真实交易的时候才发现学了那么多东西似乎没有什么作用，面对忽上忽下的价格，茫然不知所措，只有发呆的份。眼看着价格噌噌地往上窜还担心是假突破，后来确信是真突破了又因为价位太高而不愿意买，期望它回调之后再买，可它终于回调的时候又担心它是不是反转了，后来终于下定决心赶上这波牛市，结果刚买它就真的掉头向下了，只有后悔的份。这样折腾一个月，结果资金损失了 40%，人也

憔悴了很多。

在参加鹿老师的交易员培训班之后，这一切发生了根本性改变。都是因为鹿老师让我对市场有了一个清晰的认识，交易无非就是低买高卖，思想就是顺势交易。“永远顺着趋势交易”、“趋势是你的朋友”这样的话谁都知道，但是什么是趋势，怎么才叫顺着趋势交易却一直是一个模糊的概念。一笔交易无非是在什么时间、什么价位、建多少仓位以及在什么时间什么价位平多少仓位，所以入市点、出场点、时间管理和资金管理是成功交易的四个要素，这些核心问题鹿老师都有独到见解，在鹿老师实时交易演示时，我时常赞叹他对市场的把握是如此准确，以至于他能很轻松地把握一段趋势的绝大部分，对大部分人来讲深不可测的交易竟然显得毫不费力，直如轻车熟路。

鹿老师是思想深刻也很风趣的人，他能一针见血地指出你存在缺点也能让你开开心心地掌握真理。经鹿老师一把脉就知道该怎么做，波浪理论该怎么用，K线图又该怎么用，如何用简单的知识进行趋势的判断、入市点的判断和目标测算等，这一切现在看来又是那么顺理成章，那么自然。学完之后第一个月我不再亏损，第二个月已经开始赢利，目前鹿老师的名言“只要顺着趋势去交易，你想赔钱也不是那么容易的事”我正在实践并享受着。

刘星： 第五期交易员培训班学员



一个偶然的机会，参与了鹿老师在北京举办的第五期交易员培训班，在培训中了解了鹿老师传奇的交易员经历和交易员真实的工作状态。虽然之前接触过证券和期货交易，但由于国内在期货交易方面相对落后，很多东西只能从书本上看个大概，靠自己的悟性猜测很多图形指标的含义，通过鹿老师的系统培训，才真正了解系统交易的意义，真正了解专业人士是如何看待技术分析的。

诚然和鹿老师从事交易的时期相比，如今国内这方面的书籍已经丰富了很多，但并不是每个交易员都能原汁原味的理解那些英文书籍的真谛，东西方文化的巨大差距体现在生活的各个方面，交易也是其中的一点。鹿老师通过自己十余年来交易市场的领悟，通过一个东方人的视角，运用中国知识分子的文化积淀来阐释了西方严谨数据分析为基础的交易的真谛。交易是一项与人斗智、比拼修为的工作，一个交易员内心的修为和人性的优劣直接决定了一个交易员事业的成败。无疑鹿老师在这方面是优秀的，与其说师从鹿老师学习交易知识，不如说在和鹿老师的接触中，我更多的是学会了做人的标准。一个成功的人不一定是一个成功的交易员；但一个成功的交易员，一定是一个成功的人！

吴彬毅：第五期交易员培训班学员



作为交易世界的一员，如大多数人一样，我也怀揣着追求交易“圣杯”的梦想进入了期货业。汗牛充栋的理论容易让人迷失方向，市场的反人性特征，使这个世界上只有少部分人能找到“圣杯”。正是鹿希武老师，领我走上了专业化的投资之路，接触了几百年积淀的华尔街主流的交易理念，使我看清了我心目中“圣杯”的样子，还有什么比这个更重要呢？

正如量子物理，因为脱离人类历史经验，而变得不易为人接受一样。交易由于它的反人性特征，能够做到长期稳定赢利的人并不多。我想也许是因为知行问题上，知做得并不好吧，知不好，又何谈行呢。“大家都说顺势而为，而实际上又有几个人去深入探讨这个 **势** 到底是什么呢，又有几个人真正做到顺势而为呢？连顺势都谈不上，又如何能做到有序化**投资**呢 衷主 是啊，每当想起老师的话，总使我冒出一身冷汗，不求甚解危害深重啊。在老师亲自实战指导的几个里，每当看到老师那种心静如水的交易境界，才体会到原来交易是件多么惬意的事。那又何尝不是我要追求的境界呢！

就我个人来说，学习中最深刻的体会是：交易首先是科学，其次才是艺术。科学的治学态度和实践中经验的总结，是一条成功的交易之路。而随着我的交易技术的逐步提高，体会到一点成功的快乐，我越来越深信这一点。

李延波：第五期交易员培训班学员



作为鹿老师培训过的学员，我虽然从鹿老师的授课中得益良多，但限于资质愚钝，仅略谈一下自己的粗浅的感受和认识。

1. 树立对风险和机会的客观的认识和正确的态度：

我想大多数投资者都会经历相似的心理路程，在刚刚接触投机行业的时候，心里充满盲目的自信，认为自己会很容易地在市场里赚到大笔的钞票。只看到了市场到处是发财的机会，听到“风险”二字觉得跟自己无关，或者觉得风险即使有一点，只要自己藐视它就能很快战胜它。而且往往有几次赢利后这种感觉就无限的膨胀起来。这是认识不到风险的初级阶段的投资者的典型表现。随着对市场接触的深入，被市场不断地教训之后，多数人又走向另一个极端：开始觉得市场到处是陷阱，变得犹豫不决，胆小如鼠起来。这时候心中总是充满了恐惧感只看到市场的风险却看不到机会了。通过鹿老师的培训之后，能够首先树立起对风险和机会的正确认识，风险永远和机会相伴随，而且都是一半对一半错，想成为成功

的投资者的前提就是要客观地认识市场,这一点不仅仅对新手适用,对有相当的投资经历的人也同样有警示的作用。

2. 建立系统化的交易方法

有了对市场正确的认识只是做好交易的前提。需要在此基础上建立起科学的系统化的交易方法。简单地概括就是通过遵循一些科学合理的规则,去寻求恰当的入场,出场的时机和点位,其中出场点包括获利出场和止损出场两个点。我个人觉得止损点的选择是重中之重,能够找到合理的止损点是在市场生存和长期获利的最关键的环节。鹿老师的培训里传授了很多专业的寻找止损点的技巧和方法,需要通过自己实践深刻地领会和运用。

3. 建立适合自己的交易系统:

古语云:授人以鱼不如授人以渔。对专业的投机而言,“渔”就是理念和方法。鹿老师的培训中,有大量的投资技巧和方法在里面。但最重要的是他能给人一些正确的投资理念,一个投资者如果能掌握了正确的理念和思路即使技巧性稍微差了一些,也会走上成功之路的。思路对了,自己经过实践也会找出个性化的投资技巧来。

王士杰: 第九期交易员培训班学员



作为鹿希武老师培训班的第九期学员,一名多年在汇市交易的我来说仿佛看到汇市交易的新曙光。我深深懂得,要真正把握汇市交易的真谛,必须拜名师学艺。我在鹿老师培训班学习之前,可谓风霜雪雨,坎坷多艰。

五六年的光景,从实盘—保证金—期货,一路走来真是无限感慨。学习外汇入门,从指标入手,国内的启蒙老师结实不少,均线等指标运用娴熟,如鱼得水,但在实际交易过程中却是屡战屡败,使我感到汇市是如此的迷茫。

凭着我对汇市交易的无限热爱,又拜了日本留学生为师,学习了云图(一日均衡表)、布林线等内容,可结果还是时赚时赔,甚至赔多赚少。后来又偶然发现了鳄鱼组线指标,于是又放弃了从前所学的一切,专心向美国人学习波浪理论,江恩理论等,可实际交易起来,却是起浮太大,赚钱多,赔钱更多。

正当我感到迷茫之际,鹿老师给我讲述了什么是真正的交易方法,其交易水平真让我心悦诚服。在鹿老师的指导下,掌握了汇市交易的真正理念,并形成了自己的交易风格,使我从迷茫的汇市交易中走出来,找到了豁然开朗的新境界。

郑重: 第六期交易员培训班学员



在我开始股票和外汇交易差不多两年的时候，最让我困惑的有二：一是赚钱怎么就这么难；二是那么多技术分析指标怎么就不灵。这时候听到了鹿老师的两句话，一句是，那些技术指标没啥用，另一句是，只要方法得当，交易亏钱其实很难。有这样的事？我这人不信邪，我好奇，我也算好学。参加了鹿老师的第六期学习班，这是我交易生涯中最重要的一步。在我的电脑屏幕上，各类技术指标已经没有了；画的线和鹿老师基本一样。可以说，鹿老师的交易方法我了解比较透彻了。你肯定特想问，赚钱了没有？很惭愧，对于我，赚钱还是比亏钱难得多。距离鹿老师说的境界还甚远，让我欣慰的是，我的困惑少了。我可以说，鹿老师的趋势交易法，的确确实可以让我们了解了专业交易员是怎么交易的。学习任何手艺，就怕学歪了。鹿老师的方法把交易中的各个关键的环节，什么是该怎么做以及为什么要这样做等，都说得清清楚楚。彻底领悟鹿老师的趋势交易法，需要把哪些方法灵活地运用在交易之中，大概就是鹿老师说的，方法得当。我现在能做到的就是朝着那个境界踏踏实实地走，也许有一天我能到那个境界，因为我终于找到了登峰的正确之道路。

姚欣鹏：第一期交易员培训班学员

2004年初，有幸在北京接受了鹿希武先生关于股票交易的系统培训。鹿希武先生由于长期参与一线交易，其视角、思维方式具有很强的实战性，他丰富的交易经验使其对学员各自所存在的问题具有更强的洞察力，故他的培训显然也更具针对性和实战指导意义。在接受鹿老师的培训之前，我已经在投资市场摸爬滚打过若干年，算是有一定的理论功底，也积累了一定的实践经验。但我一直有一种“逆势盲动”的坏习惯，经常主观的判定趋势的反转点进行逆势操作。逆势操作在市场处于盘整行情中，无疑是一种合适的操作方式，但在市场处于趋势行情中时，却屡屡受伤，并且会不断的错失大好的投资机会。

在接受了鹿老师的系统培训及经由其无私指点之后，我开始有意识的纠正自己错误的思维及操作习惯，坚持在趋势行情中进行顺势操作，把投资目标锁定在主级正向波行情上。并由此而使交易获利变得更加稳定、可持续。三年后的今天，当我回忆起当时的情形时，仍为当时能受鹿老师的及时指正而深感幸运。

交易是一项孤独的事业，在这项孤独的事业中，能有良师益友为伴，实在是人生的一大快事。通向交易成功的道路更是充满坎坷和曲折，在这条道路上，特别是在关键的骨节眼上，能有良师益友的及时指点拨正，也不啻是交易生涯的一大幸运！在北京期间，我有幸观摩过鹿老师的实战交易，深为其操盘艺术所折服！鹿老师的交易并不是“百战百胜”，而

是互有输赢的。但是这互有输赢的结果，却是整体的稳定盈利。据称，华尔街顶尖操盘手的平均胜率只有百分之五十多一点，但这个看似不高的胜率却能创造出卓越的整体效益，鹿老师的交易集中反映了这一点。在鹿老师的交易中，可以体会到其资金管理技术在不同行情中的运用，“截断风险，让利润奔跑”的专业技术及注重整体效益更甚于高胜率的专业思想。这一切，无疑使我对交易的理解更加深刻而丰富。

参加过鹿老师的培训至今已经3年多了，回头看时，不仅要说的是，通向交易成功的道路不可能经由一次培训而完成，但是一次好的培训，却可以使这条道路更加好走一些。多了一些指引，少走一些弯路！

裴旭春：第十期交易员培训班学员



本人是参加了鹿老师的第五期外汇交易员培训班的学员，而在没接受鹿老师培训之前面对瞬息万变的，外汇市场感到非常茫然，有一种无从下手的感觉，而后经过鹿老师的指点，才逐渐从中体会到外汇交易的奥秘：如何运用逆向思维；怎样去止损；并且能够在这个市场中赚到钱。

而在培训中使我感慨最深之处就是鹿老师对于交易的态度。在他看来交易只有对和错，入市方向正确时，就要持有头寸。方向错误时候就要当机立断，减少损失。通过鹿老师这样的培训使我现在的交易水平已有很大幅度的提高，目前普通的外汇交易人员缺少的就是这种在交易时候的果断的态度。如果能做到像鹿老师这样。就像鹿老师在培训中经常说的一句话：“如果你能用专业的交易理念和方法参与市场，想要在外汇市场上赔钱，是非常困难的事”。

张太平：第八期交易员培训班学员

本人非常幸运的参加了鹿老师第八期交易员培训班，听完鹿老师的课后，一层窗户纸终于被捅破，久违了的阳光终于照了进来，心情豁然开朗，一下子清楚了很多。明白了什么是真正意义上的交易，真正的交易应该是专业化、简单化、轻松化，甚至是一种娱乐化的交易；了解了专业交易人员交易的步骤、过程以及最终所追求的目标。

许占铭：第十期交易员培训班学员



鹿老师的趋势交易方法和理念，犹如交易道路上的一盏指路明灯，为我们指明了一个走向稳定盈利的正确方向，令人收益匪浅。

刘淑君：第十一期交易员培训班学员

鹿老师讲课没有慷慨激昂，没有激情澎湃，似是娓娓叙来。如听易中天品三国，慢慢的带你进入交易市场。先是技术问答，然后是看他画图的演绎，思路一点一点地清晰，就顺着他的两根趋势线。呵呵，感觉真奇妙，混沌初开的样子。一点一点的市场的蜿蜒走势在面前铺展开来，一切都变的如同一张白纸一样的简单和明了。接下来是看他的真实的交易了,这是最有说服力的证明。他的交易和我们一样，有亏损也有赢利，但他的赢利一般是大于亏损的。他告诉我们：交易就是这样，因为我们不是神，所以请您摆正自己的心态。

孙华：第十一期交易员培训班学员



金融市场就像一个波涛汹涌的大海，由于刚开始没有掌握到正确的交易理念和方法，结果被海水呛得迷失方向，损失惨重。正当准备放弃时，偶尔在一个网站上听了鹿老师的讲座，很受启发。于是 2007 年 8 月份去北京参加了鹿老师的第十一期交易员培训班，受益非浅，经过一个月的实战演练，现在首次见到盈利，对以后的交易充满了信心，真心感谢鹿老师。

第一章 趋势线

【本章内容概要】

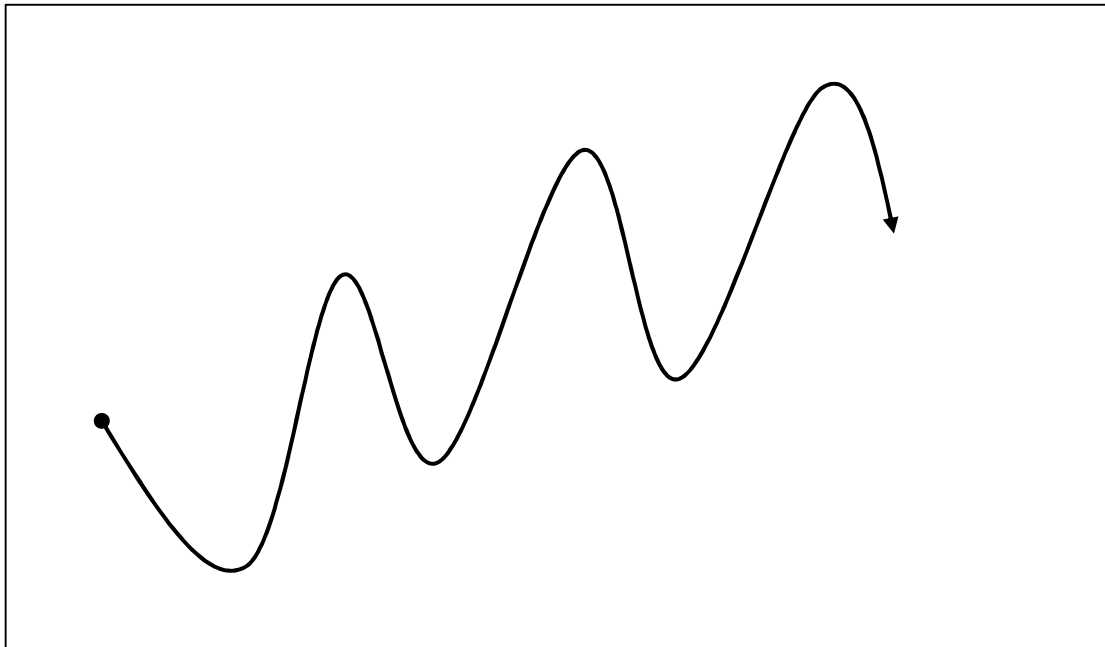
1. 什么是上升趋势线？
2. 什么是下降趋势线？
3. 绘制趋势线的原则

趋势线分为上升趋势线和下降趋势线。

一. 上升趋势线

上升趋势线：连接某一时间周期内最低点（或相对低点）与最高点之前的某一低点，中间不穿越任何价位的一条直线。

如图【上升趋势示意图 1-1】是一段上升趋势，请根据定义绘制出上升趋势线。



上升趋势示意图 1-1

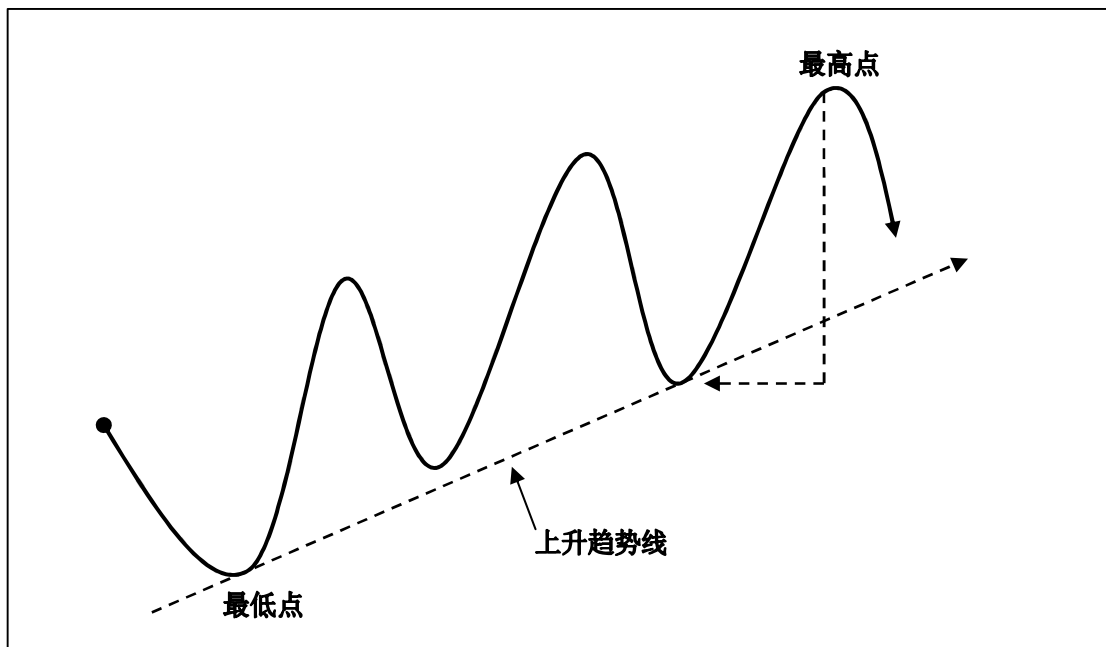


在阅读下边内容之前，请读者仔细观察图【上升趋势示意图 1-1】，严格按照给出的上升趋势线定义绘制上升趋势线？



找出你的答案之后，开始阅读以下内容

图【上升趋势线示意图 1-2】是我们按照上升趋势线的定义绘制的上升趋势线。

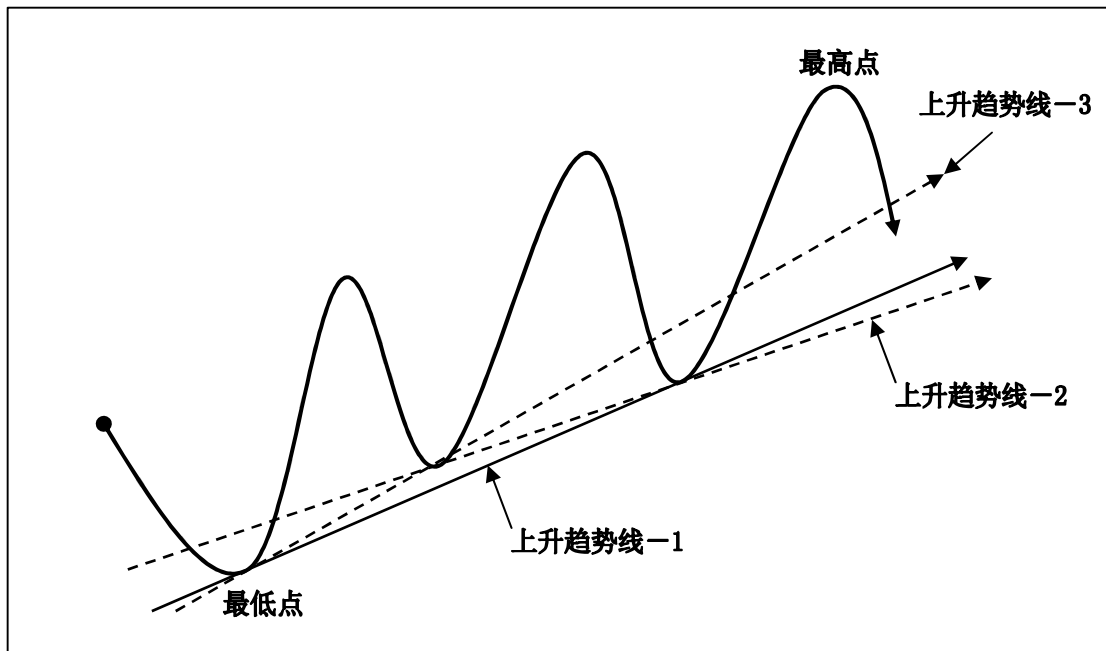


上升趋势线示意图 1-2



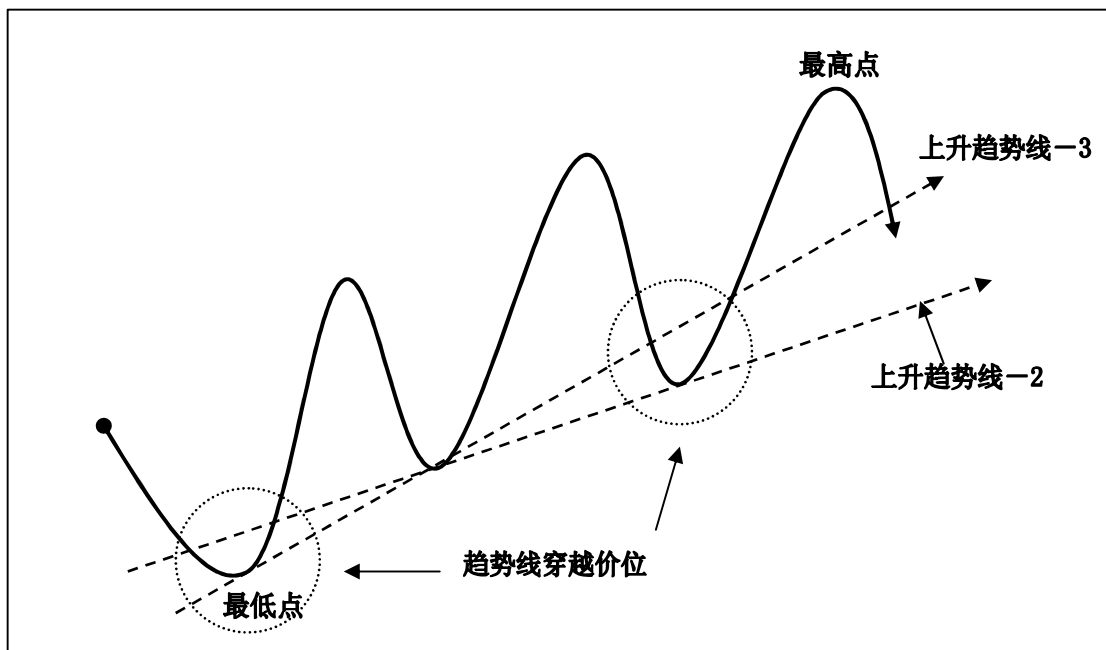
细心的读者会发现：按照图【上升趋势线示意图 1-1】总共可以绘制出 3 条不同的上升趋势线，那为什么其他两条线就不能定义为上升趋势线呢？

图【上升趋势示意图 1-1】总共可以绘制出 3 条不同的上升趋势线，如图【上升趋势线示意图 1-3】所示。



上升趋势线示意图 1-3

上升趋势线 2 和上升趋势线 3 都不满足上升趋势线的定义，原因是这两条上升趋势线都有穿越价位的现象，如图【上升趋势线示意图 1-4】所示。



上升趋势线示意图 1-4

所以只有第一条上升趋势线是满足我们给出的上升趋势线的定义的。上升趋势线 1 就是我们以后经常要用到的上升趋势线。

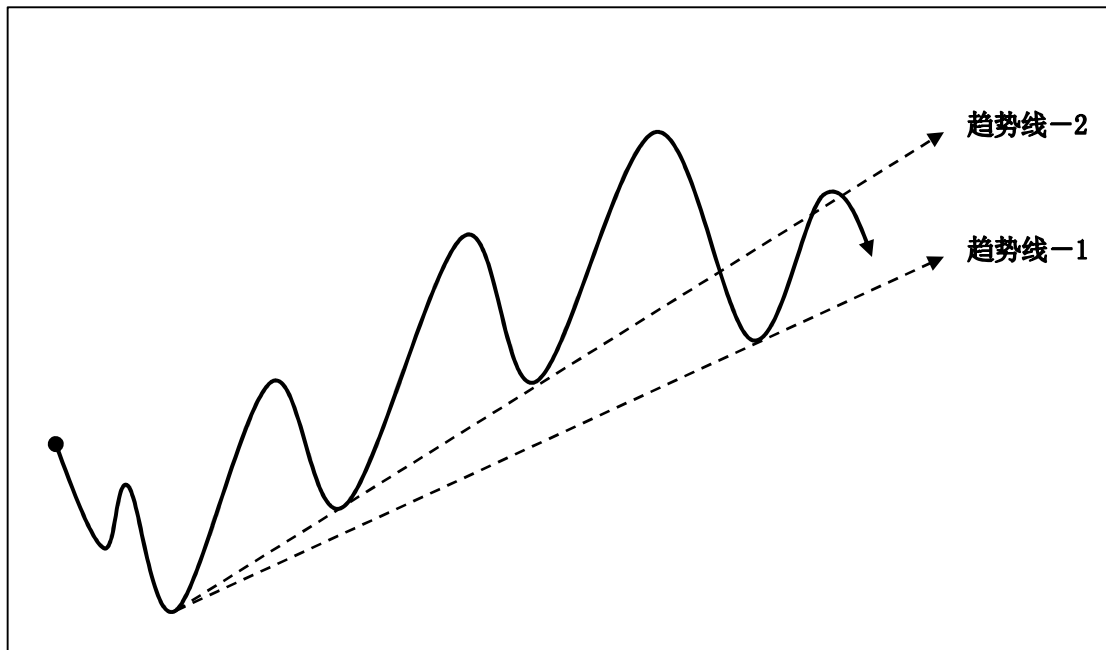
绘制上升趋势线的原则：

1. 不能连接最高点之后的低点。

2. 绘制的上升趋势线不能穿越价位。
3. 如果按照定义可以绘制出多条上升趋势线，选择与中轴线最接近平行的一条作为上升趋势线。

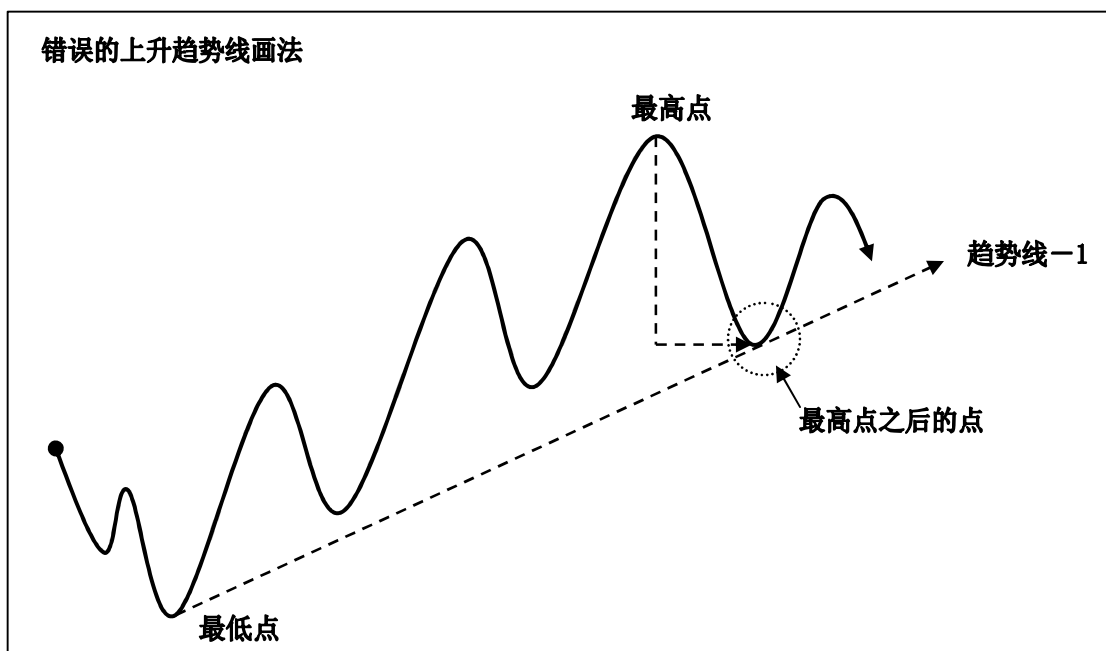
1. 不能连接最高点之后的低点。

请观察图【绘制上升趋势线原则示意图 1—5】中的两条上升趋势线，请问那一条是正确的上升趋势线？



绘制上升趋势线原则示意图 1—5

图【绘制上升趋势线原则示意图 1—5】中第一条上升趋势线是错误的画法，原因是它连接了最高点之后的一个点，如图【绘制上升趋势线原则示意图 1—6】所示。



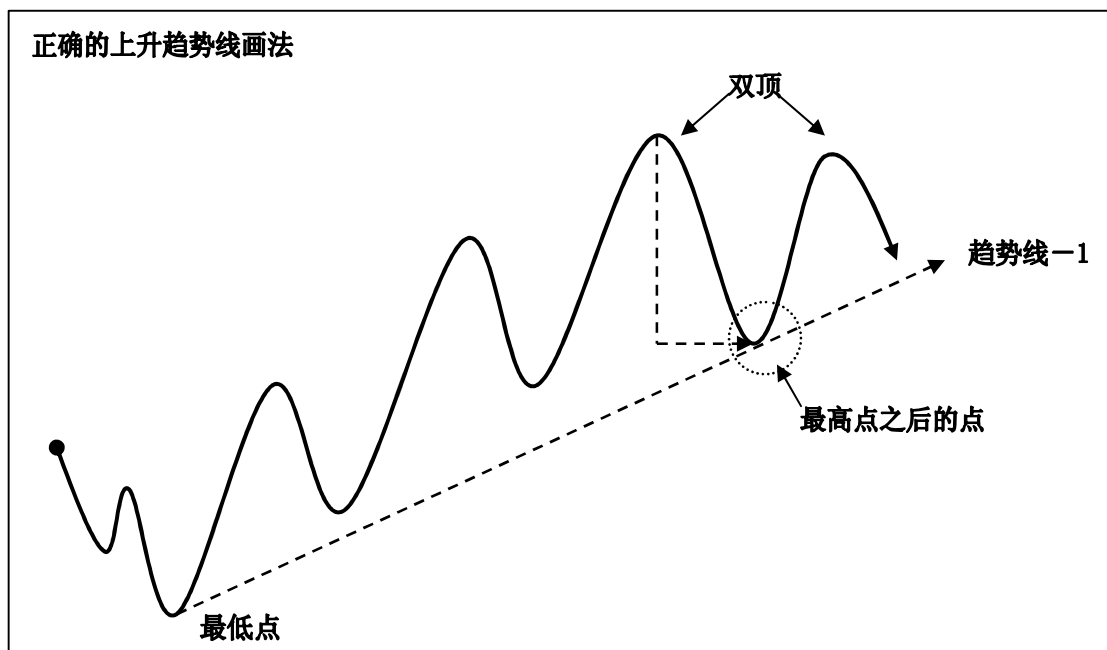
绘制上升趋势线原则示意图 1—6



细心的读者会问：有没有可以连接最高点之后的低点的情况呢？

答案：在形成双顶之时，可以连接最高点之后的点。因为，在价格形成两个高点（双顶）时，后边的高点可以看作是最高点。

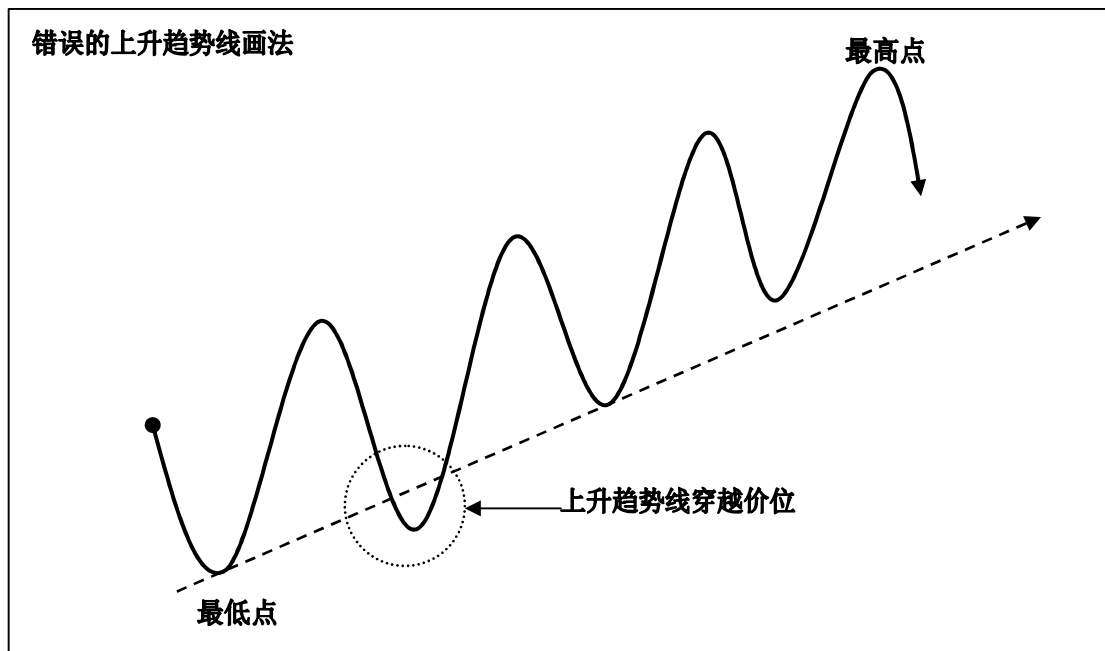
图【绘制上升趋势线原则示意图 1-7】中，此时的上升趋势线是正确的，原因是形成了双顶的情况，此时可以连接最高点之后的低点。



绘制上升趋势线原则示意图 1-7

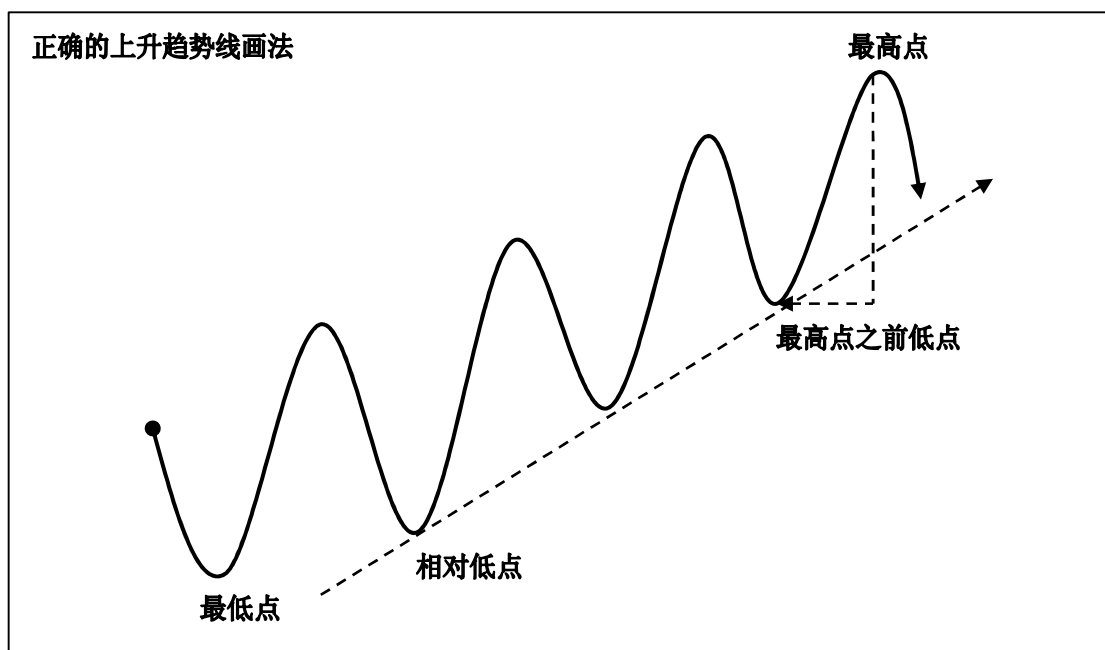
2. 绘制的上升趋势线不能穿越价位。

图【绘制上升趋势线原则示意图 1-8】中的上升趋势线穿越价位，是不正确的上升趋势线画法。



绘制上升趋势线原则示意图 1—8

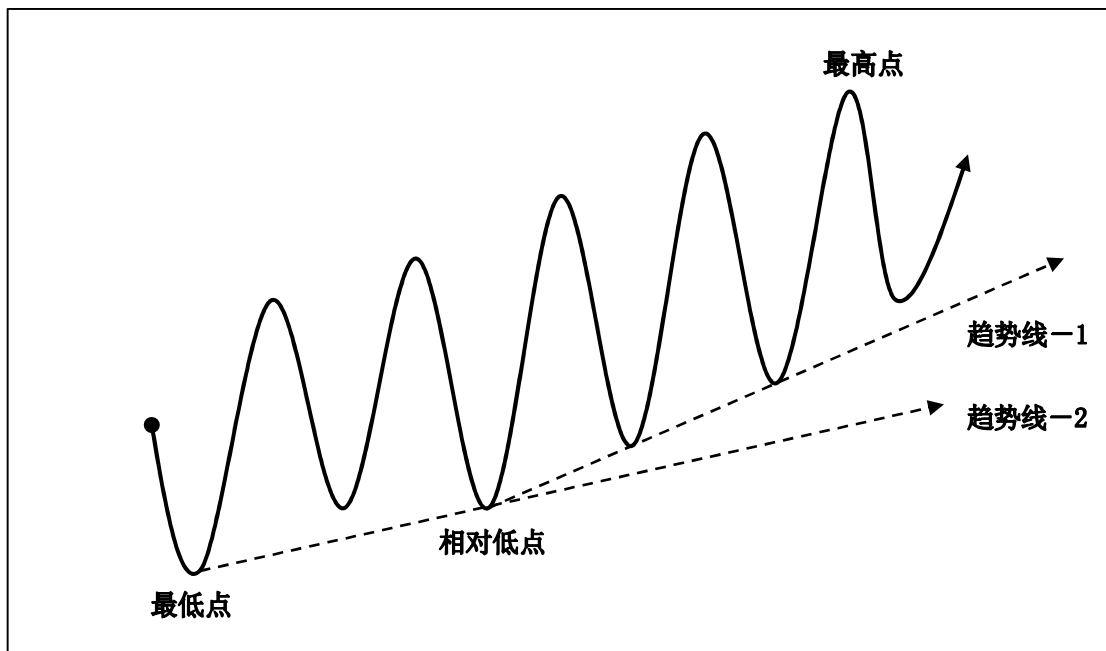
图【绘制上升趋势线原则示意图 1—9】为正确的上升趋势线画法。



绘制上升趋势线原则示意图 1—9

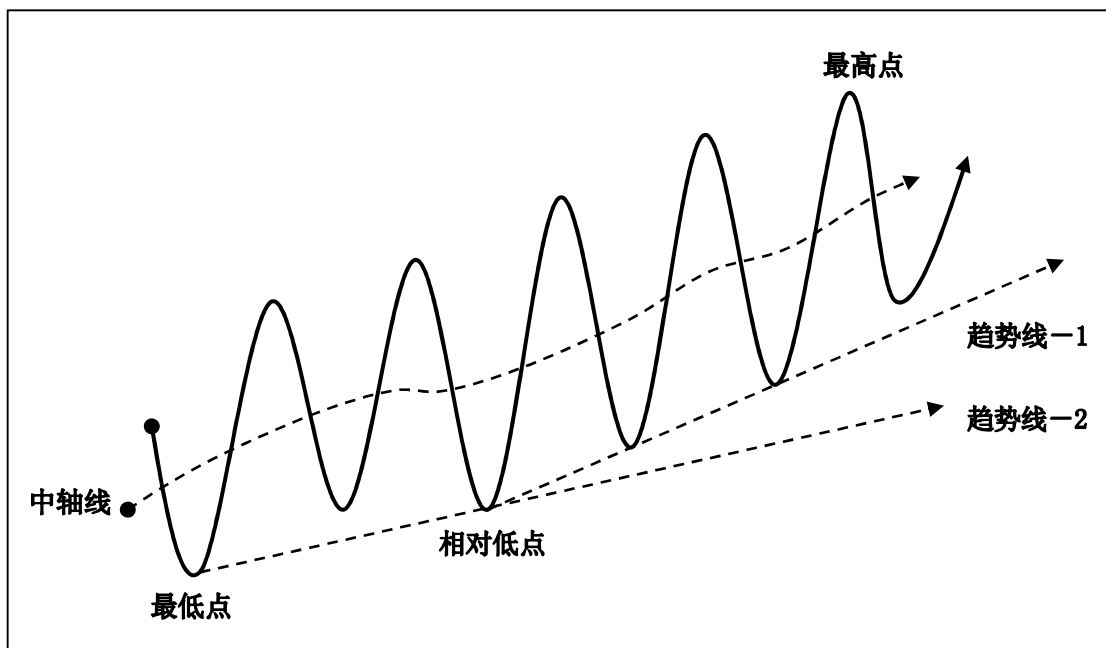
3. 如果按照定义可以绘制出多条上升趋势线，选择与中轴线最接近平行的一条作为上升趋势线。

图【绘制上升趋势线原则示意图 1—10】中绘制的两条上升趋势线都满足上升趋势线的定义，究竟哪一条更合理呢？



绘制上升趋势线原则示意图 1—10

我们首先找出中轴线，将所有上升波段和下降波段的中点连接，就是这一段上升趋势的中轴线，如图【绘制上升趋势线原则示意图 1—11】所示。



绘制上升趋势线原则示意图 1—11

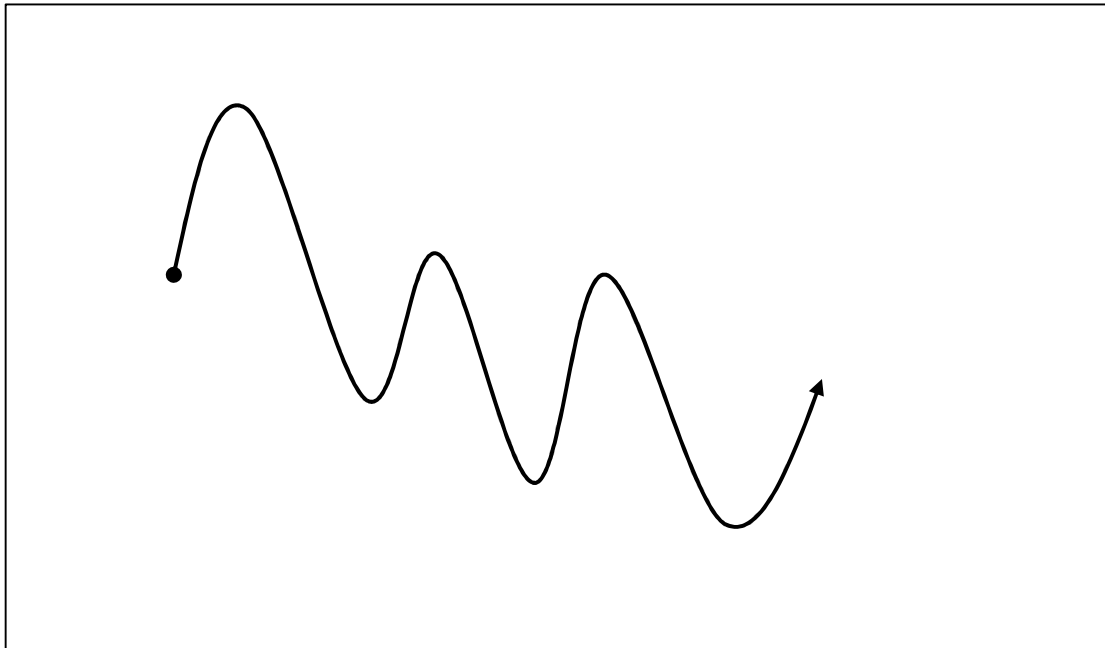
由【绘制上升趋势线原则示意图 1—11】中我们可以观察到，趋势线 1 最接近与中轴线平行，所以我们选定一条趋势线为正确的上升趋势线。

二．下降趋势线

下降趋势线：连接某一时间周期内最高点（或相对高点）与最低点之前的某一点，

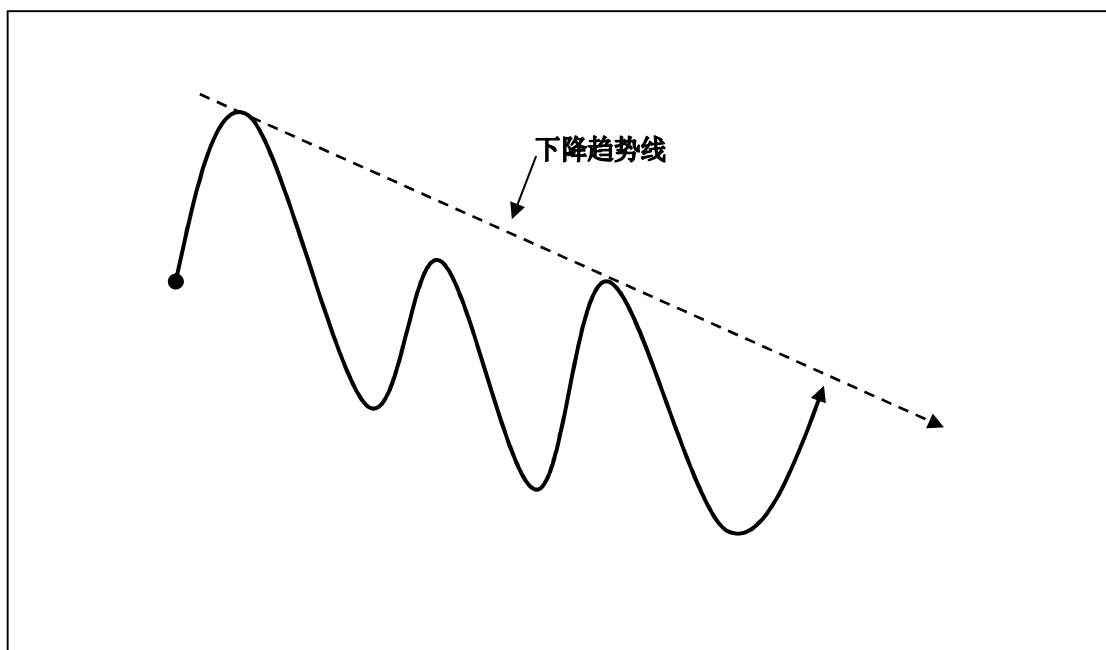
中间不穿越任何价位的一条直线。

图【下降趋势示意图 1—12】是一段下降趋势，请根据定义绘制出下降趋势线。



下降趋势线示意图 1—12

图【下降趋势线示意图 1—13】是我们按照定义绘制的下降趋势线。



下降趋势线示意图 1—13

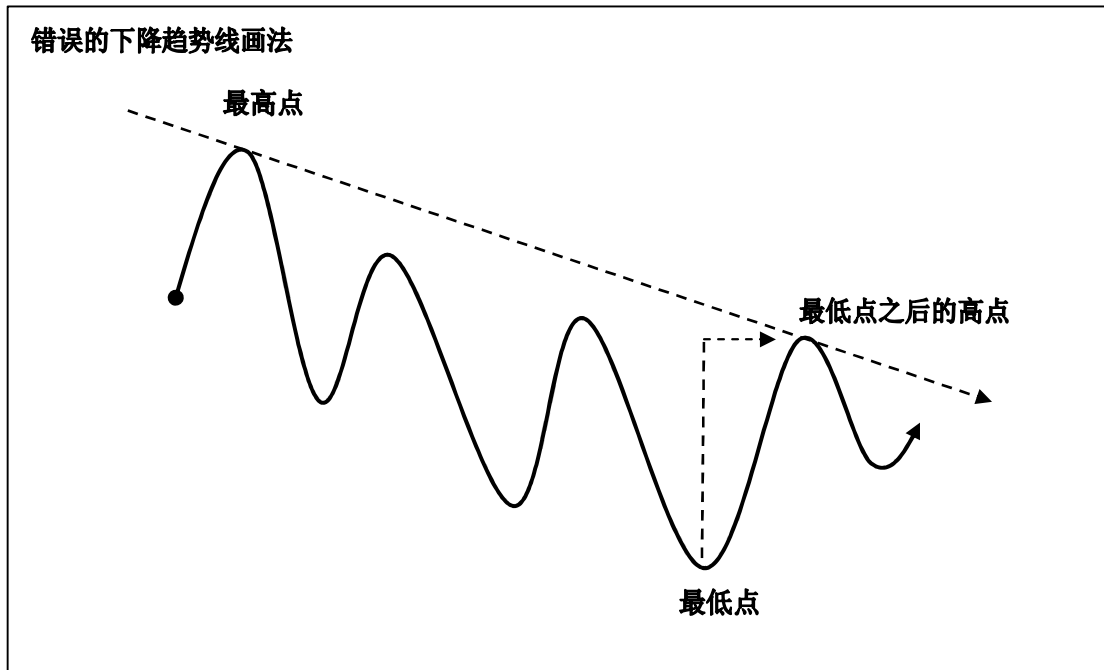
绘制下降趋势线的原则：

1. 不能连接最低点之后的高点。

2. 绘制的下降趋势线不能穿越价位。
3. 如果按照定义可以绘制出多条下降趋势线，选择与中轴线最接近平行的一条作为下降趋势线。

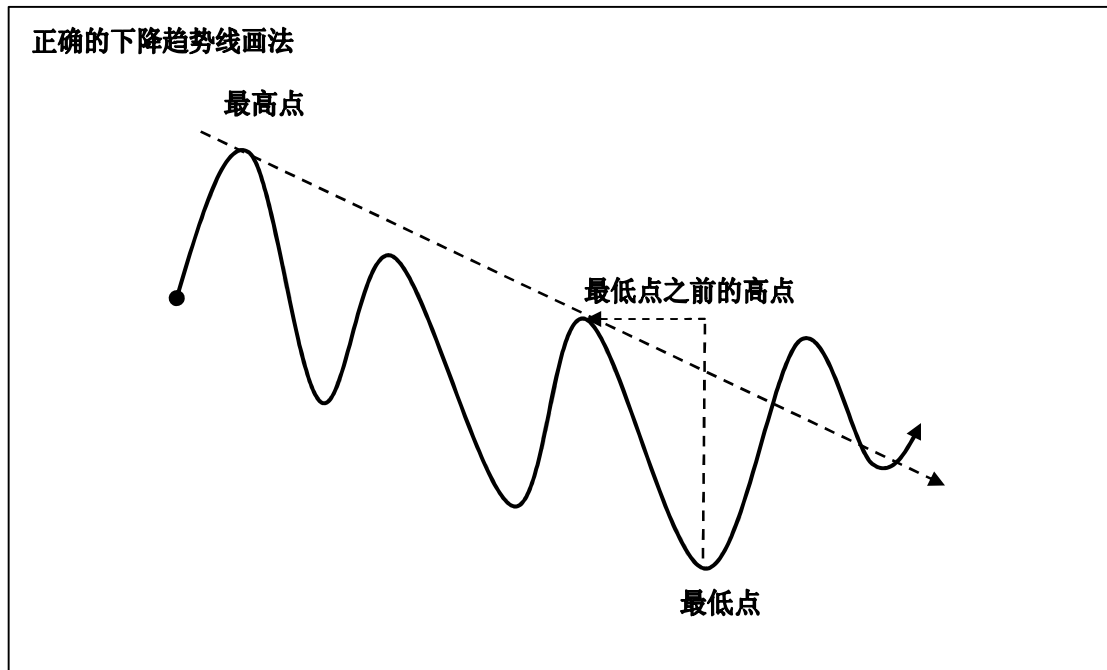
1. 不能连接最低点之后的高点。

图【下降趋势线示意图 1—14】中的下降趋势线是错误的画法，原因是连接了最低点之后的高点。



下降趋势线示意图 1—14

图【下降趋势线示意图 1—15】中的下降趋势线是正确的画法。

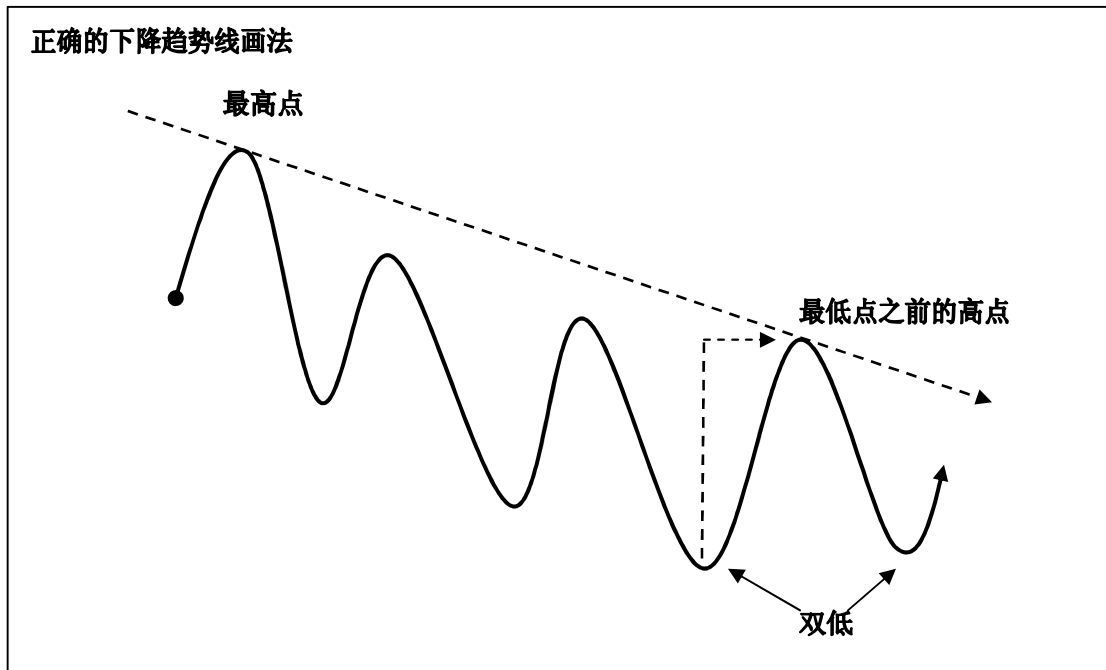


下降趋势线示意图 1—15



下降趋势线与上升趋势线一样，在形成双低的情况下，可以连接最低点之后的高点。

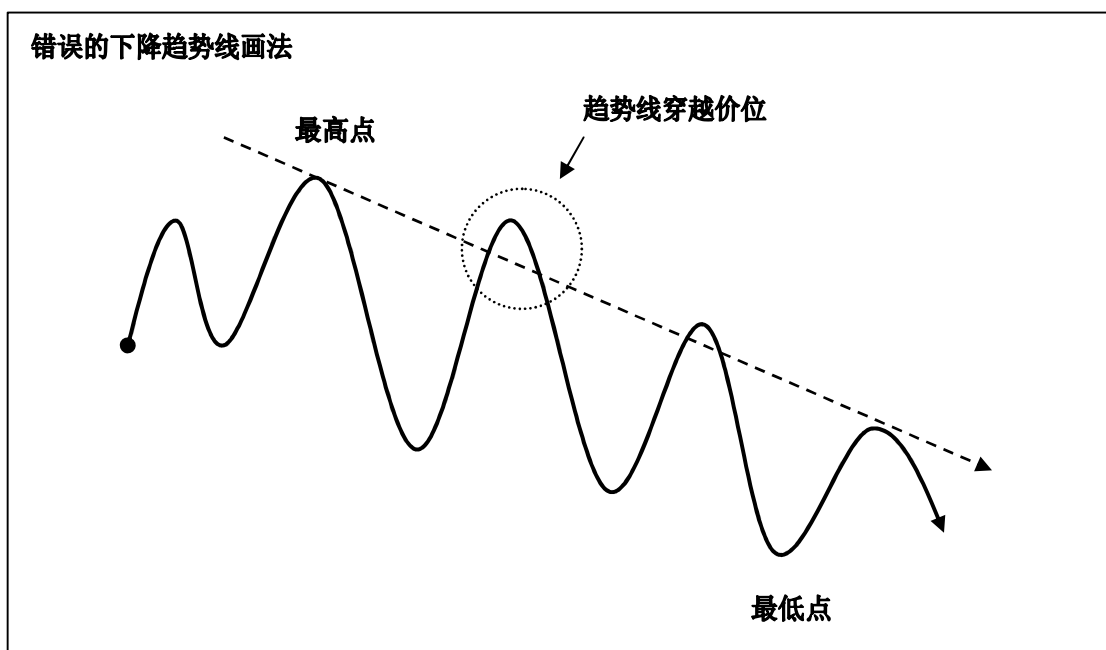
图【下降趋势线示意图 1—15】中，由于最后形成双低形态，可以连接最低点之后的高点，所以图中的下降趋势线是正确的。



下降趋势线示意图 1—16

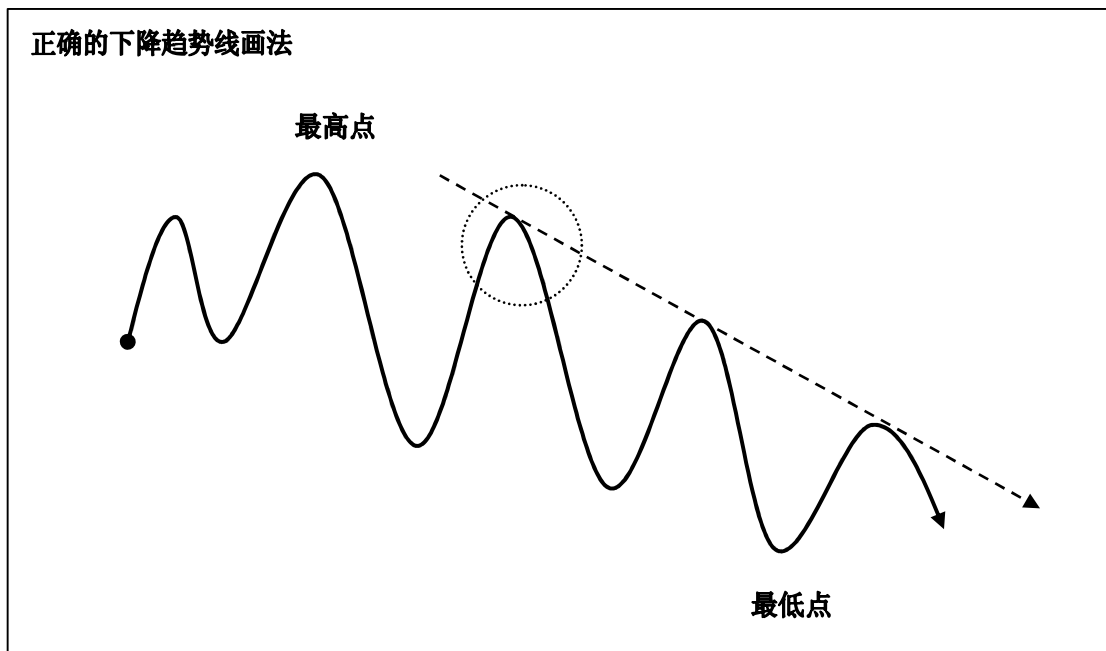
2. 绘制的下降趋势线不能穿越价位。

图【下降趋势线示意图 1—17】中的下降趋势线穿越了价位，所以是错误的趋势线画法。



下降趋势线示意图 1—17

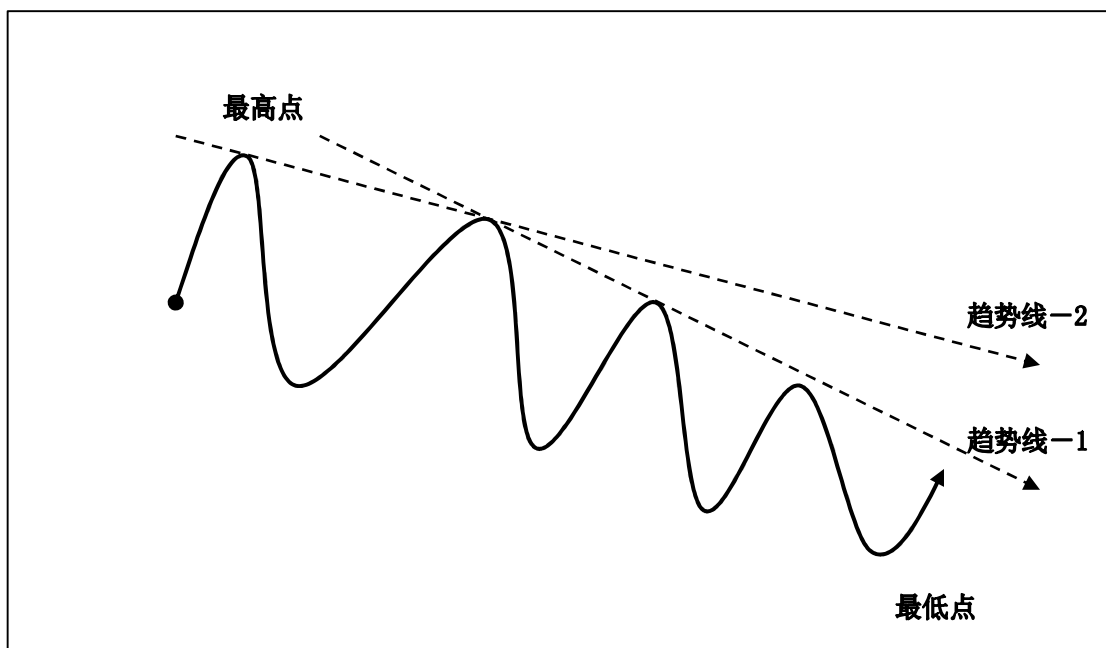
正确的下降趋势线画法如图【下降趋势线示意图 1—18】所示。



下降趋势线示意图 1—18

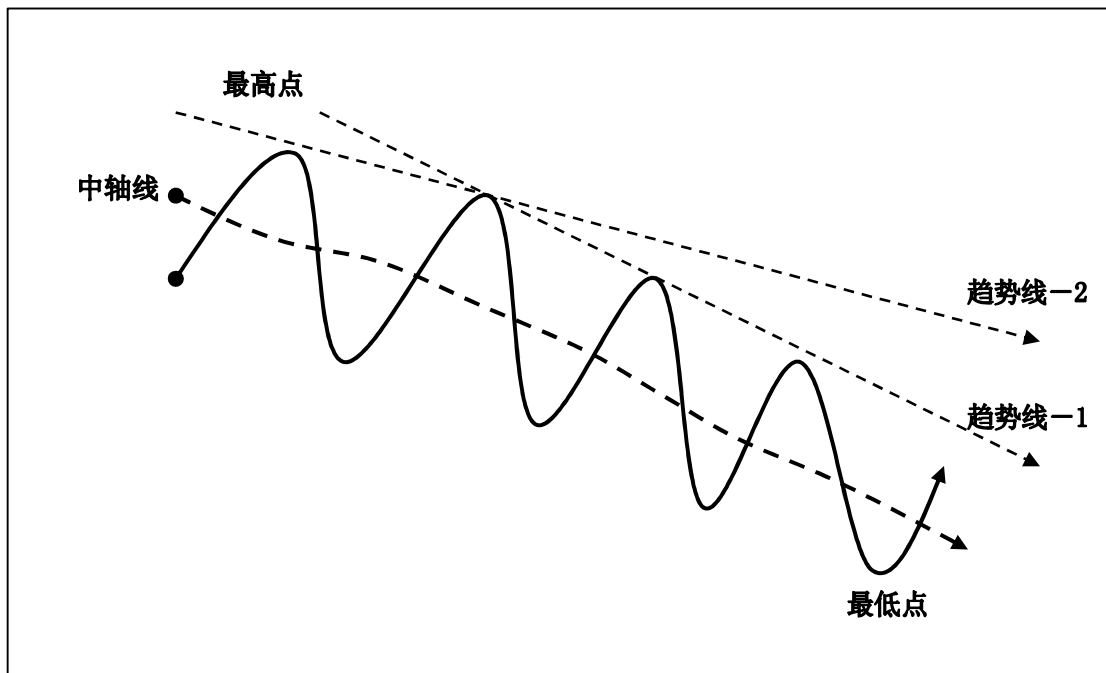
3. 如果按照定义可以绘制出多条下降趋势线，选择与中轴线最接近平行的一条作为下降趋势线。

图【下降趋势线示意图 1—19】中的两条下降趋势线都满足下降趋势线的定义，我们应该选择哪一条作为下降趋势线呢？



下降趋势线示意图 1—19

要判定哪条下降趋势线是正确的趋势线，就要找出中轴线，与中轴线最接近平行的一条就是我们要找的下趋势线，图【下降趋势线示意图 1—20】中的下降趋势线 1 最接近中轴线，所以趋势线 1 就是我们要找的正确下降趋势线。



下降趋势线示意图 1—20

第二章 拐点和拐点线

【本章内容概要】

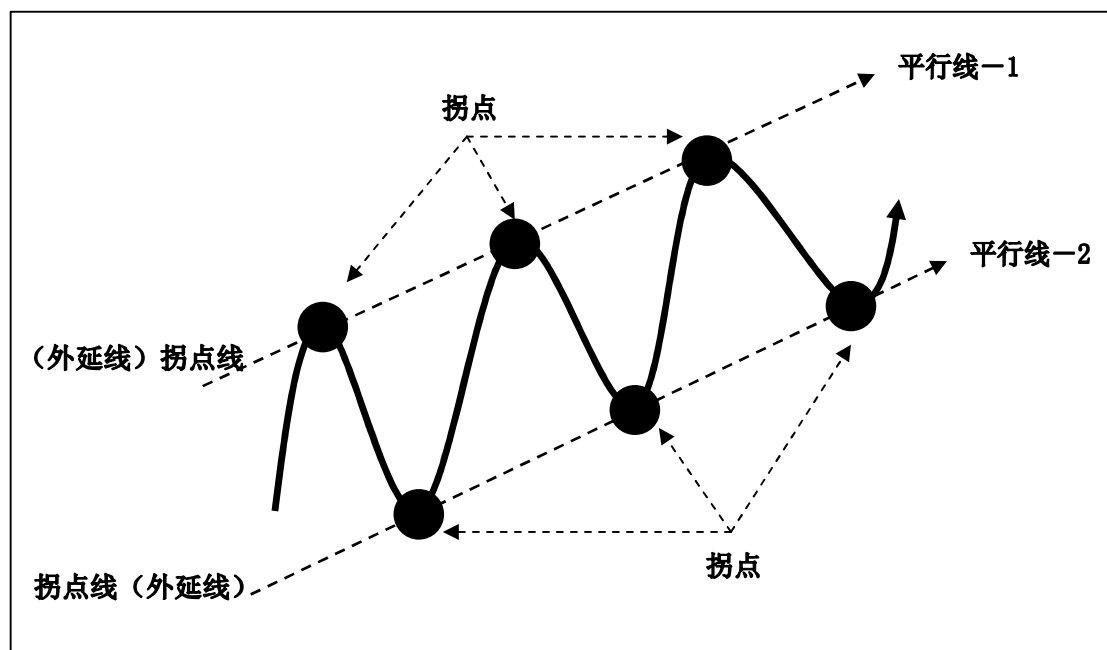
1. 什么是拐点和拐点线？
2. 如何绘制拐点线？

拐点和拐点线的概念来自于通道理论。不管未来价格是上升还是下跌，几乎不会直上直下运行，总是升中有降，降中有升，真真假假，最终到达目标点。

我们用两条平行线将迂回上升（或下降）中的所有运行轨迹全部包涵进去，这两条平行线形成了一个通道，这个通道就是我们判断未来价格走势的理论基础。

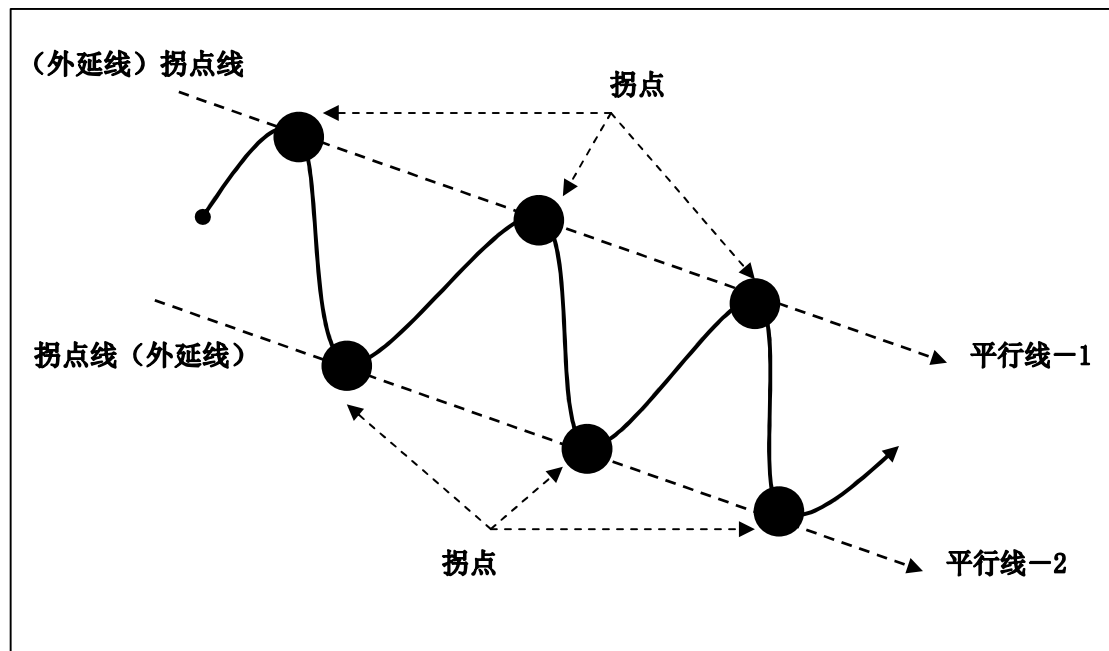
在上升趋势或下降趋势中，外延线的平行线我们称之为拐点线，价格未来有可能与拐点线相交的位置，我们称之为拐点，拐点随着未来时间的变化而变化。

图【拐点和拐点线示意图 2-1】是上升趋势中形成的拐点和拐点线。如果未来价格在所设定的两条平行线之间运行，预示之前的上升趋势将维持不变。



拐点和拐点线示意图 2-1

图【拐点和拐点线示意图 2-2】是下降趋势中形成的拐点和拐点线。如果未来价格在所设定的两条平行线之间运行，预示之前的下降趋势将维持不变。

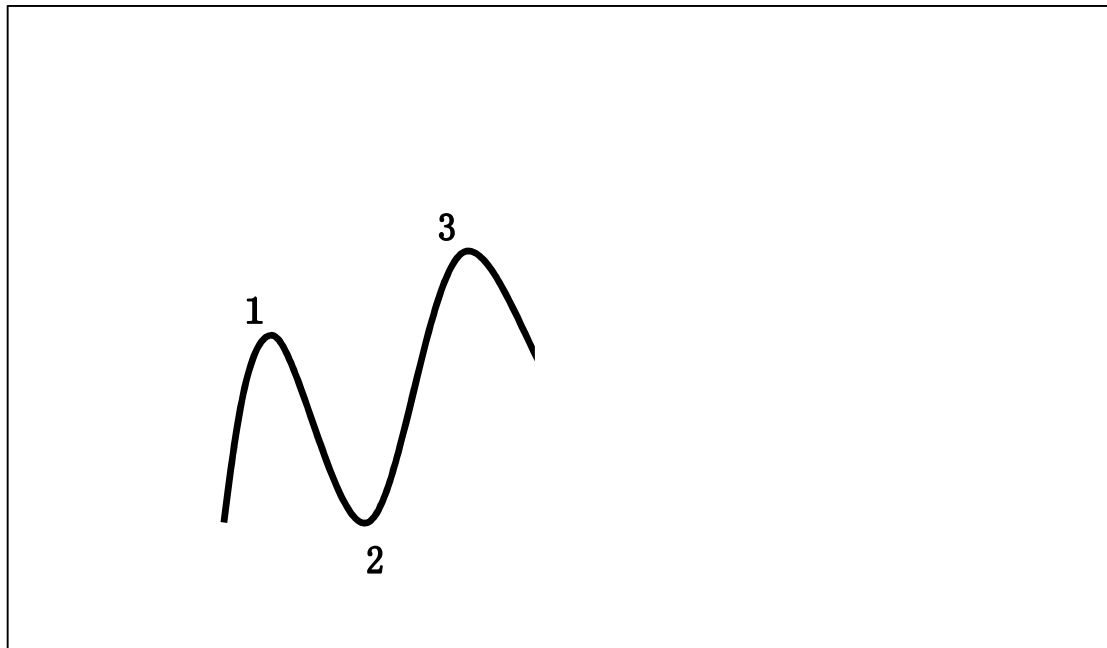


拐点和拐点线示意图 2-2

绘制拐点线的原则：要找下，先画上；要找上，先画下。

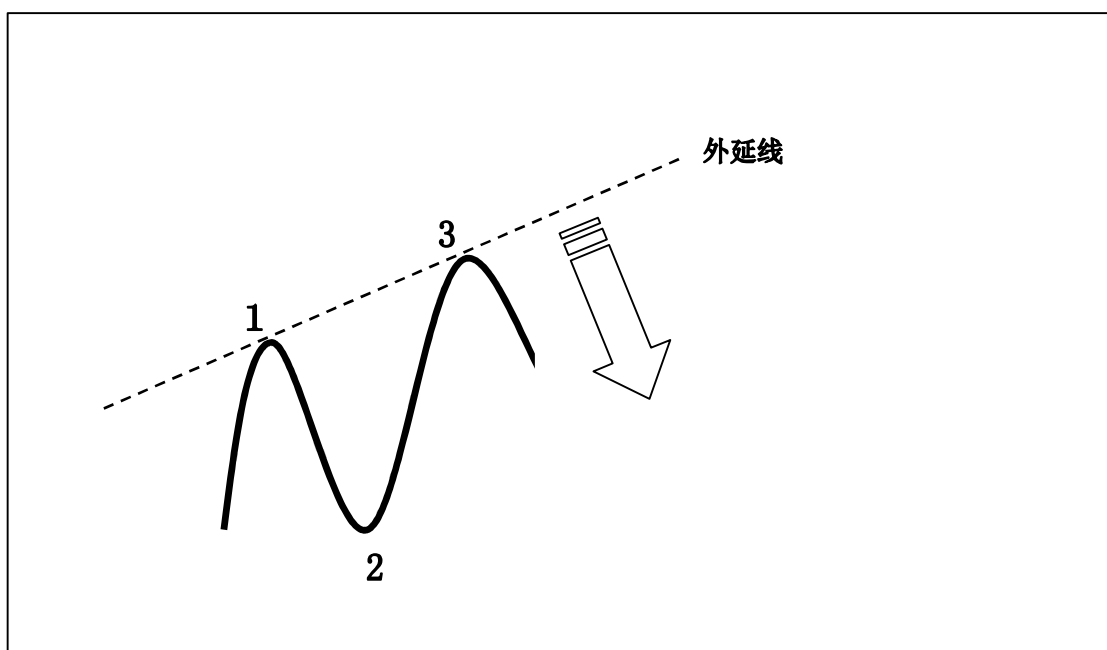
“上”是指通道的上边，“下”是指通道的下边。

要找上升趋势中下边的拐点线，就要先画出上升趋势中上边的最外延的直线，然后平行移动至上升趋势下边的最外延的某个点上，所形成的一条平行线，就是我们要找的拐点线。如图【拐点线绘制原则示意图 2-3】所示，如果我们认定未来是上升趋势，价格在形成第二高点 3 后，展开了回调走势，此时我们就会问：价格从什么时间，什么价位会再次恢复上升呢？这就需要找出这一上升趋势的下边的拐点线和拐点，通常价格会在拐点附近恢复之前的上升走势。



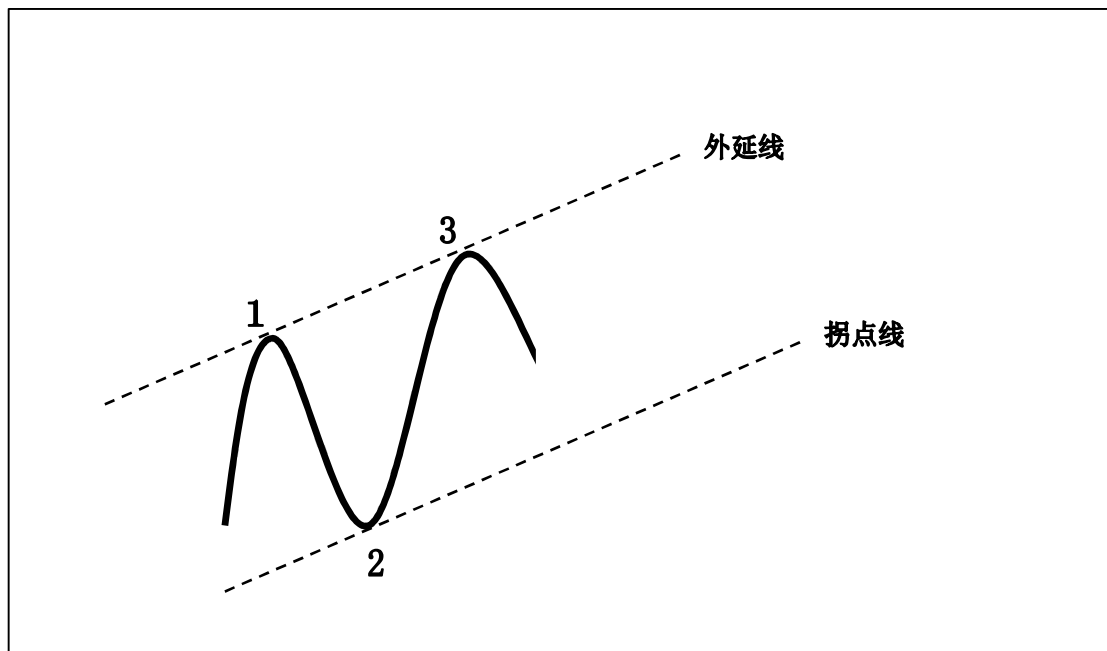
拐点线绘制原则示意图 2—3

要找下，先画上。要找到上升趋势下边的拐点线，就要先绘制出上升趋势的上边的外延线（连接 1 和 3 的直线），如图【拐点线绘制原则示意图 2—4】所示。



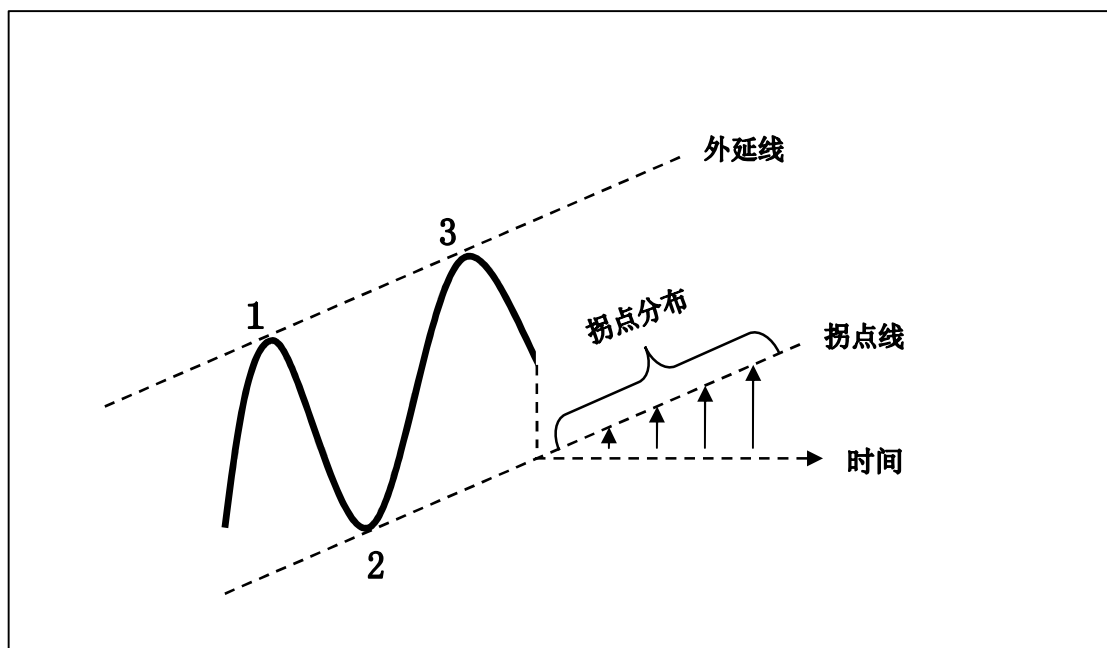
拐点线绘制原则示意图 2—4

在低点 2 处做外延线（1 和 3 的直线）的平行线，得到拐点线，如图【拐点线绘制原则示意图 2—5】所示。



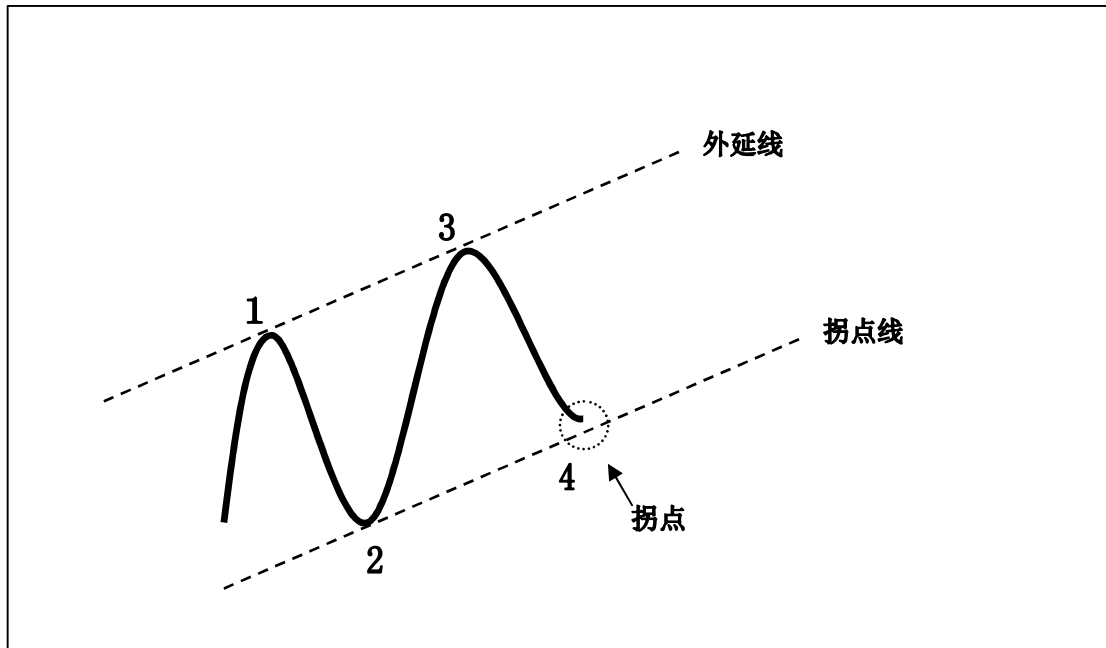
拐点线绘制原则示意图 2—5

未来价格将与拐点线相交的点，称为拐点。选择不同的时间，将得到不同的拐点，如图【拐点线绘制原则示意图 2—6】所示。



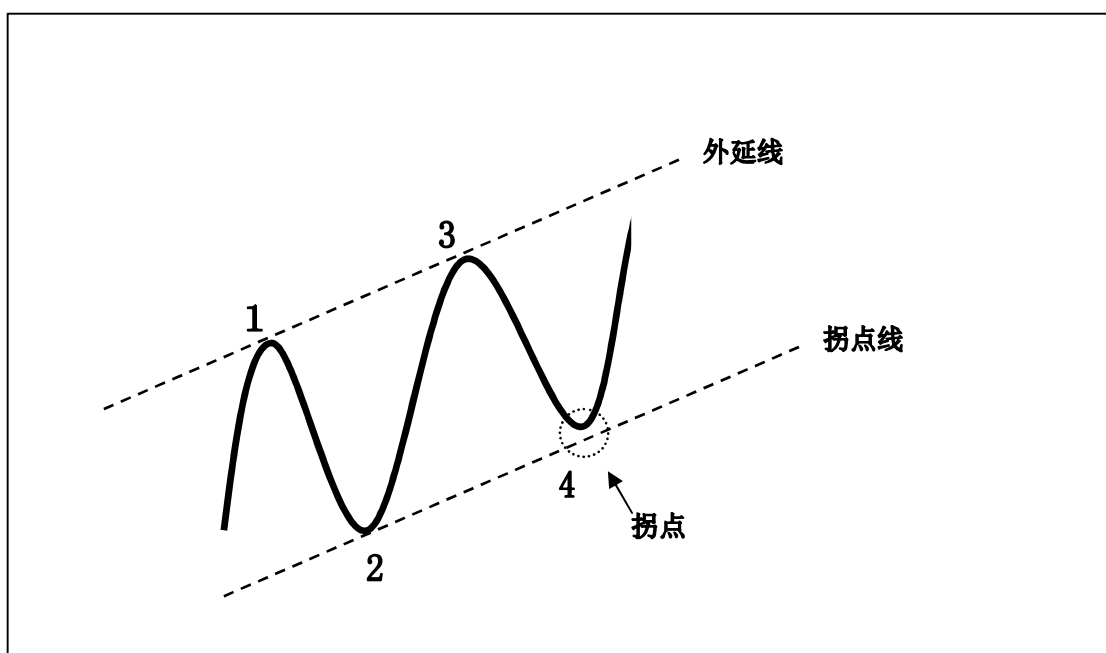
拐点线绘制原则示意图 2—6

图【拐点线绘制原则示意图 2—7】中，价格即将与拐点线相交的点，就是现在时刻的拐点（位置 4）。



拐点线绘制原则示意图 2—7

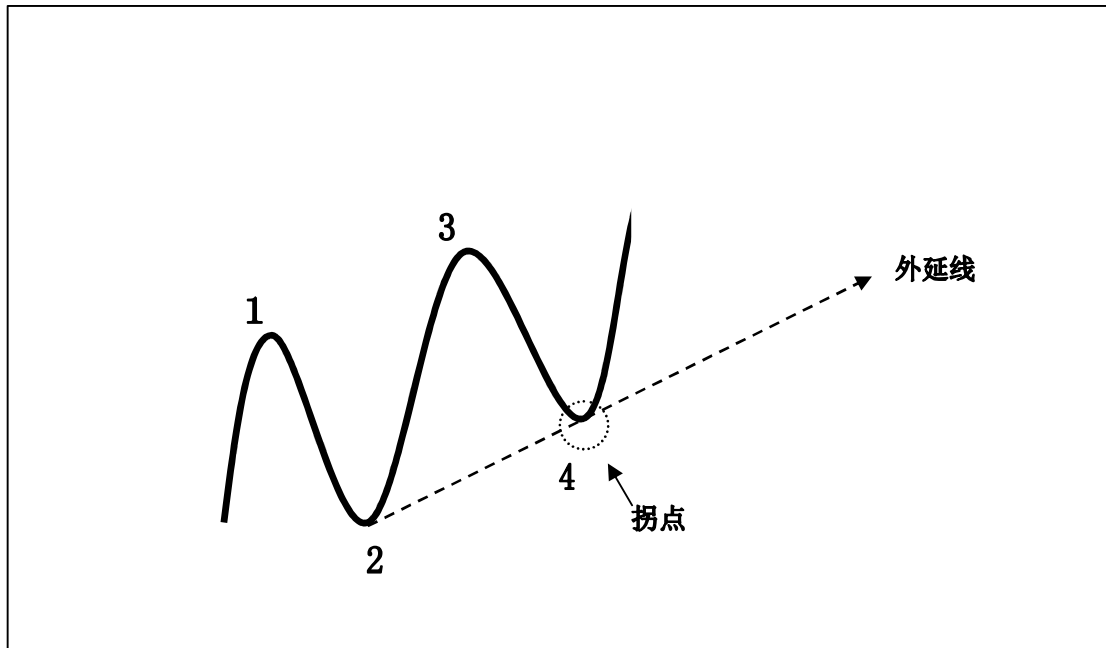
图【拐点线绘制原则示意图 2—8】中，价格遇到拐点（4）后，恢复之前的上升走势。



拐点线绘制原则示意图 2—8

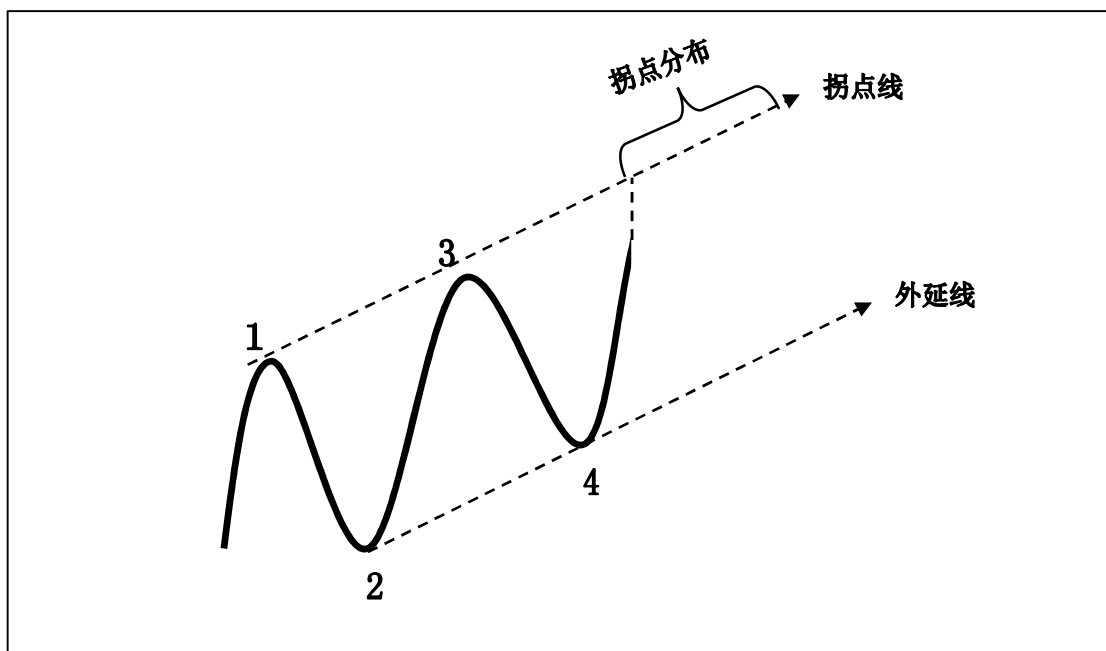
恢复上升走势之后，价格在什么区域会再次展开回调走势呢？这时，我们就要找到上升趋势中上边的拐点线和拐点，通常价格会在拐点附近展开回调走势。

要画出上升趋势中上边的拐点线，就要先画出上升趋势中下边的外延线（连接 2 和 4 的直线），如图【拐点线绘制原则示意图 2—9】所示。



拐点线绘制原则示意图 2—9

在低点 2 处绘制外延线的平行线，得到拐点线和拐点分布，如图【拐点线绘制原则示意图 2—10】所示。

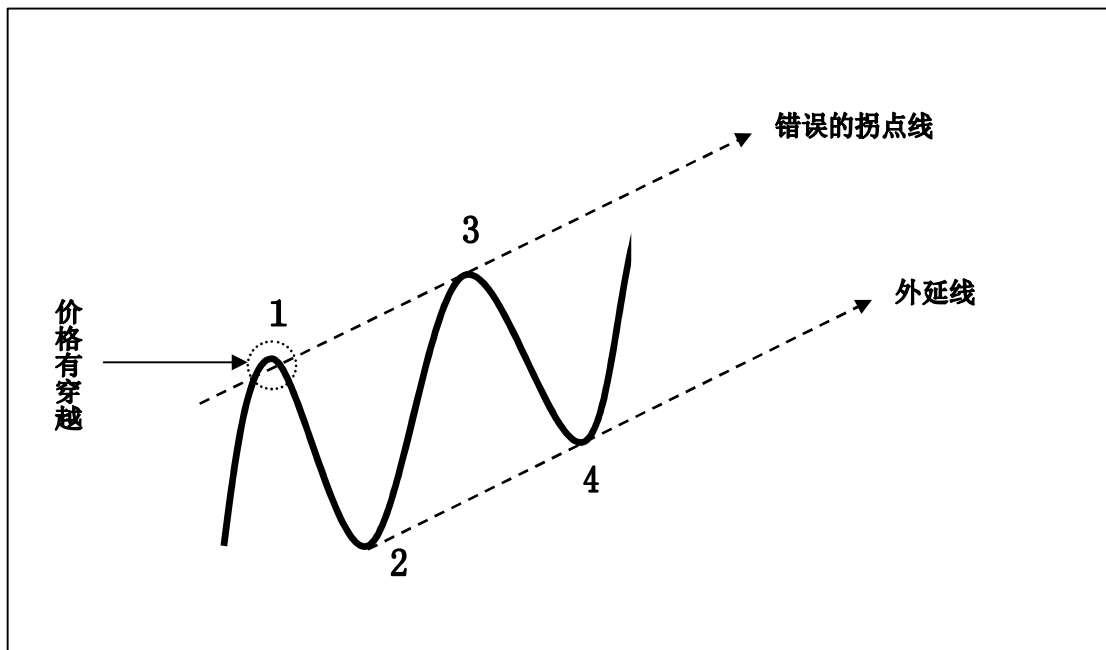


拐点线绘制原则示意图 2—10



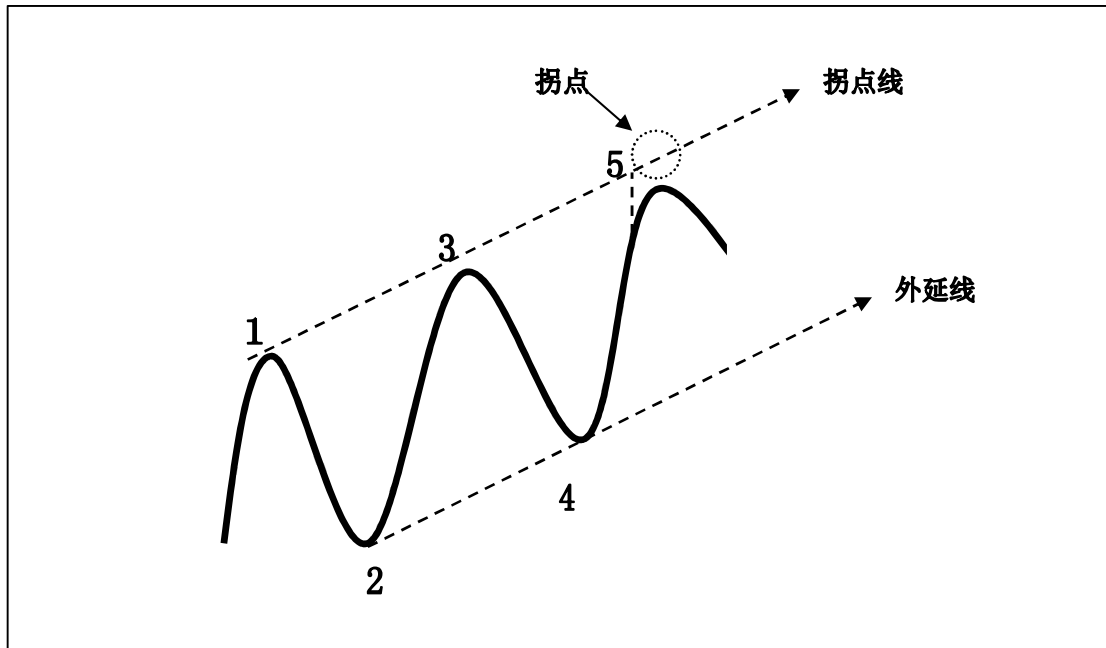
细心的读者会问，为什么不选择高点—3 绘制外延线的平行线作为拐点线呢？

答案：如果选择高点 3 绘制外延线的平行线的话，绘制的平行线将穿越价位，如图【拐点线绘制原则示意图 2—11】所示，所以不能选择高点 3 绘制外延线的平行线作为拐点线。



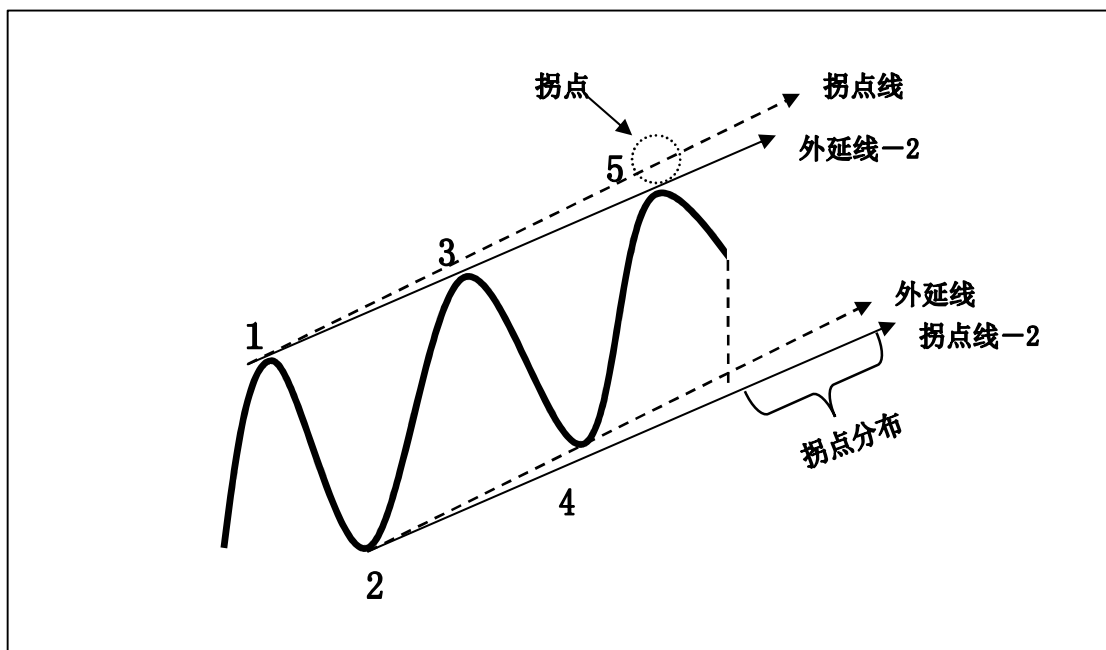
拐点线绘制原则示意图 2—11

图【拐点线绘制原则示意图 2—12】所示，价格在遇到拐点（5）区域后，展开了回调走势。



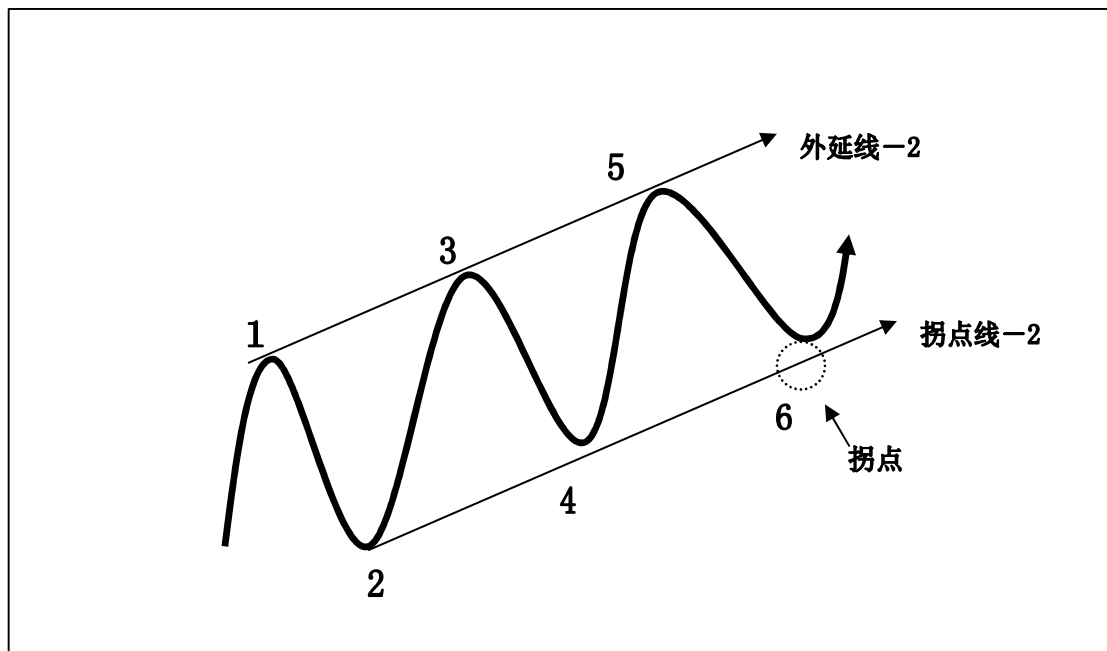
拐点线绘制原则示意图 2—12

此时，我们又要将注意力集中在，价格调整到什么时间和价位将再次恢复上升走势呢？我们又要找到上升趋势下边的拐点线和拐点。如图【拐点线绘制原则示意图 2—13】中的拐点线—2 和拐点分布。



拐点线绘制原则示意图 2—13

价格在拐点附近再次恢复上升走势，如图【拐点线绘制原则示意图 2—14】所示。



拐点线绘制原则示意图 2—14

由于下降趋势绘制拐点线的情况与上升趋势线相反，在此不再作讲解，留给读者自己分析研究。

在实际交易过程中，我们需要随时关注拐点线和拐点的变化，它是我们之后制定交易计划的最重要的理论基础。所以，要求读者要非常熟练地绘制趋势线和拐点线。请您随便选择几个交易品种，进行拐点线的绘制练习。

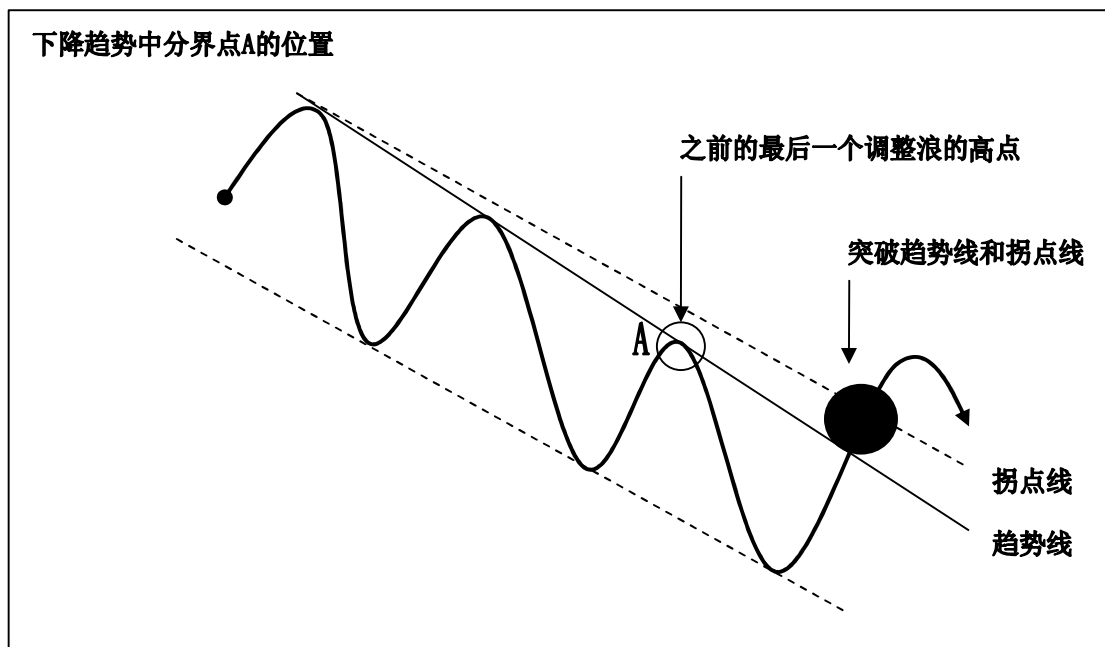
第三章 分界点 A

【本章内容简介】

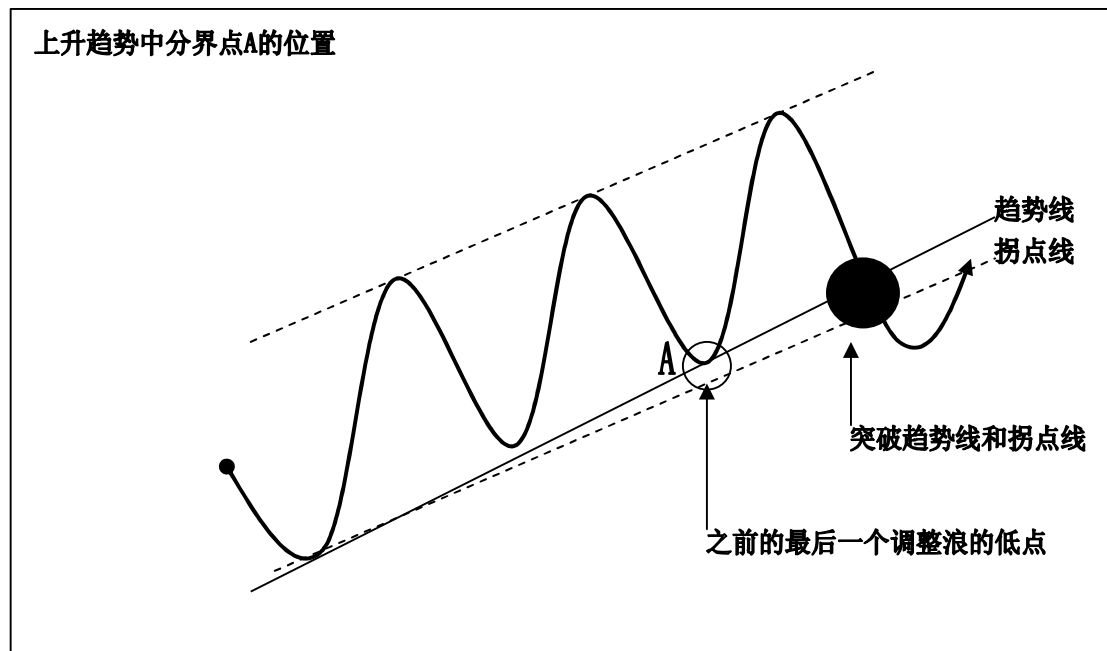
1. 什么是分界点 A？
2. 如何寻找分界点 A 的位置？
3. 最后一浪为扩延浪时，如何寻找分界点 A 的位置？

在下降趋势中，分界点 A 就是价格突破趋势线和拐点线后，之前的最后一个调整浪的高点。如图【下降趋势分界点 A 示意图 3—1】所示。

在上升趋势中，分界点 A 就是价格突破趋势线和拐点线后，之前的最后一个调整浪的低点。如图【上升趋势分界点 A 示意图 3—2】所示。



下降趋势分界点 A 示意图 3—1



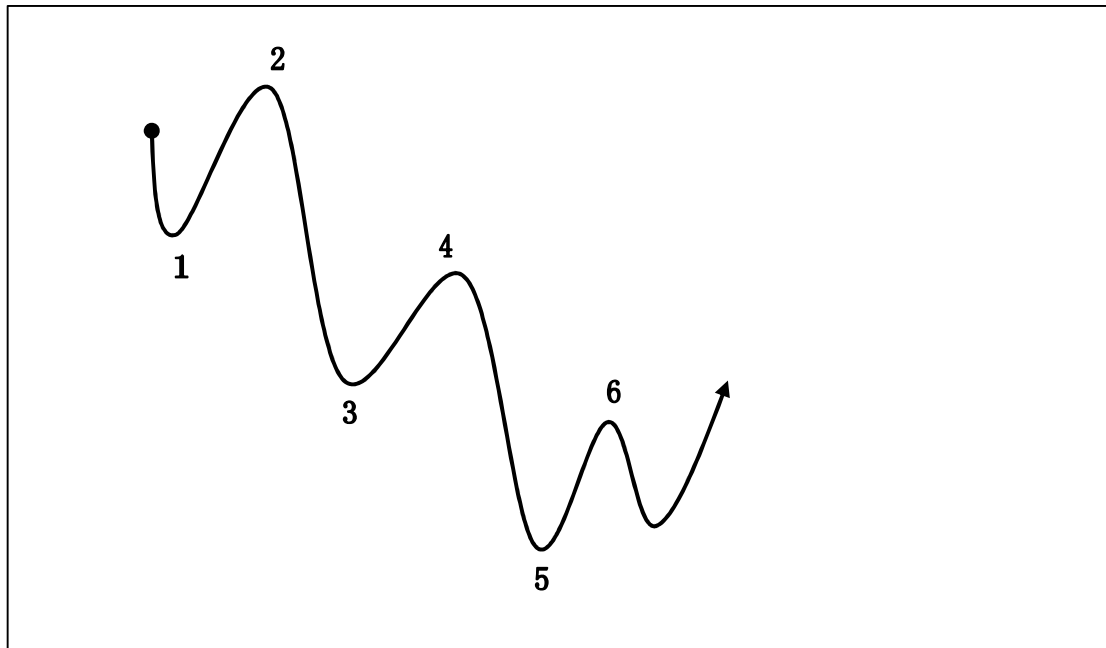
上升趋势分界点 A 示意图 3-2

分界点 A 是趋势交易法理论中的一个非常重要的内容，它与趋势线和拐点线相结合，是判断趋势延续或转变的重要工具。所谓分界点 A，就是上升趋势和下降趋势的分水岭，如果价格升（或跌）破分界点 A，之前的趋势被认定已经转变（之前上升趋势将转变为下降趋势；之前的下降趋势将转变为上升趋势）。反之，如果分界点 A 不破，则认定之前的趋势将延续。

下边我们通过示意图做详细讲解。

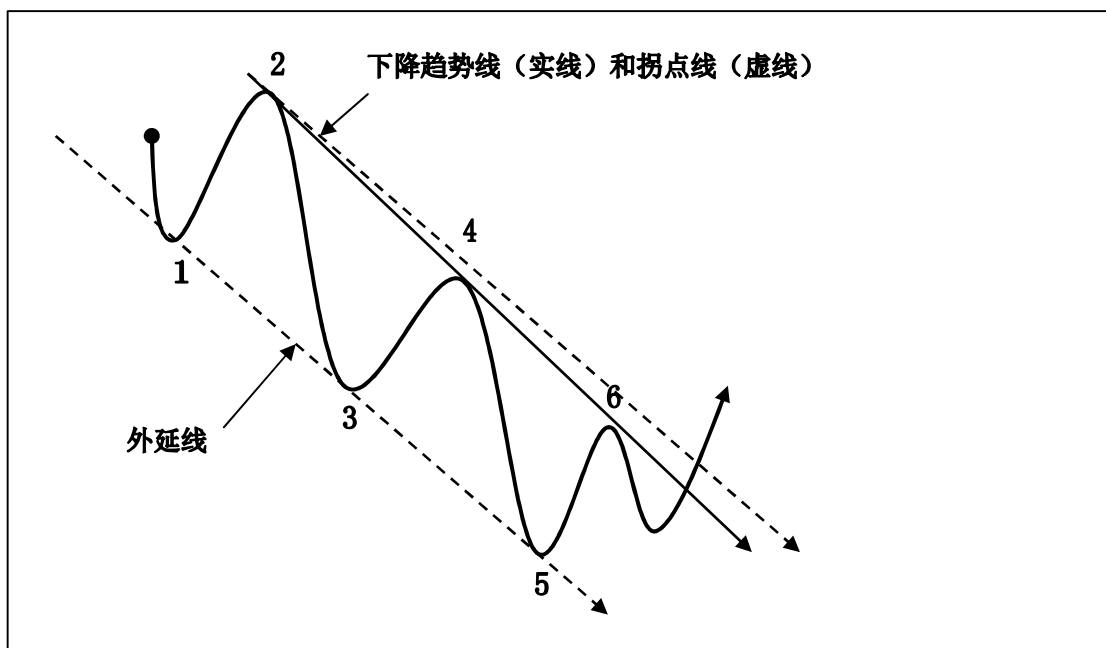
一. 下降趋势

图【下降趋势示意图 3-3】是一段下降趋势示意图。



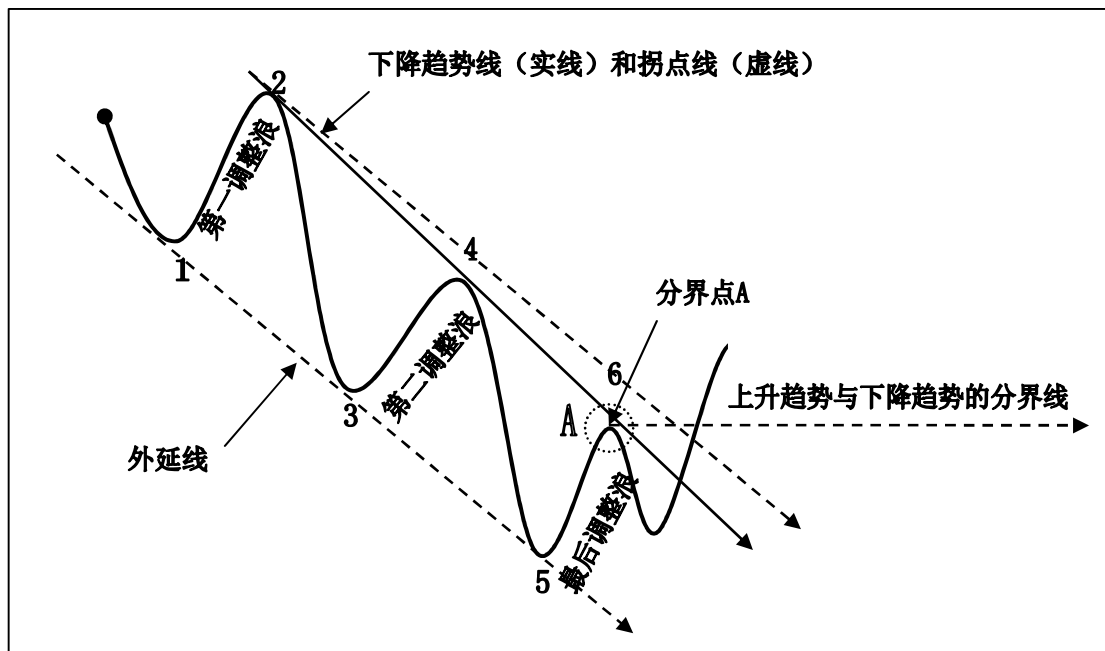
下降趋势示意图 3-3

要想找到下降趋势的分界点 A，首先就要找到下降趋势线和拐点线，如图【分界点 A 示意图 3-4】所示。



分界点 A 示意图 3-4

图【分界点 A 示意图 3-4】中价格突破下降趋势线和拐点线之后，之前下降趋势最后一个调整浪的高点 A，就是我们要找的分界点 A，如图【分界点 A 示意图 3-5】所示。



分界点 A 示意图 3—5

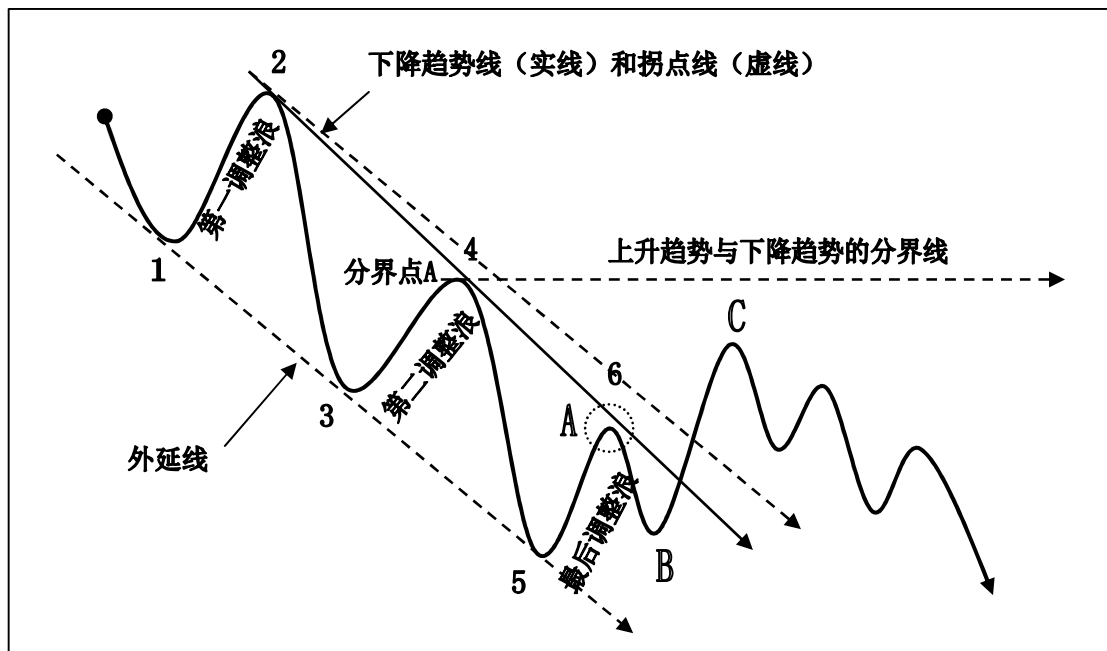


细心的读者会问，分界点 A 是否会随着时间的变化而变化呢？

答案：分界点 A 是随着时间而变化的。

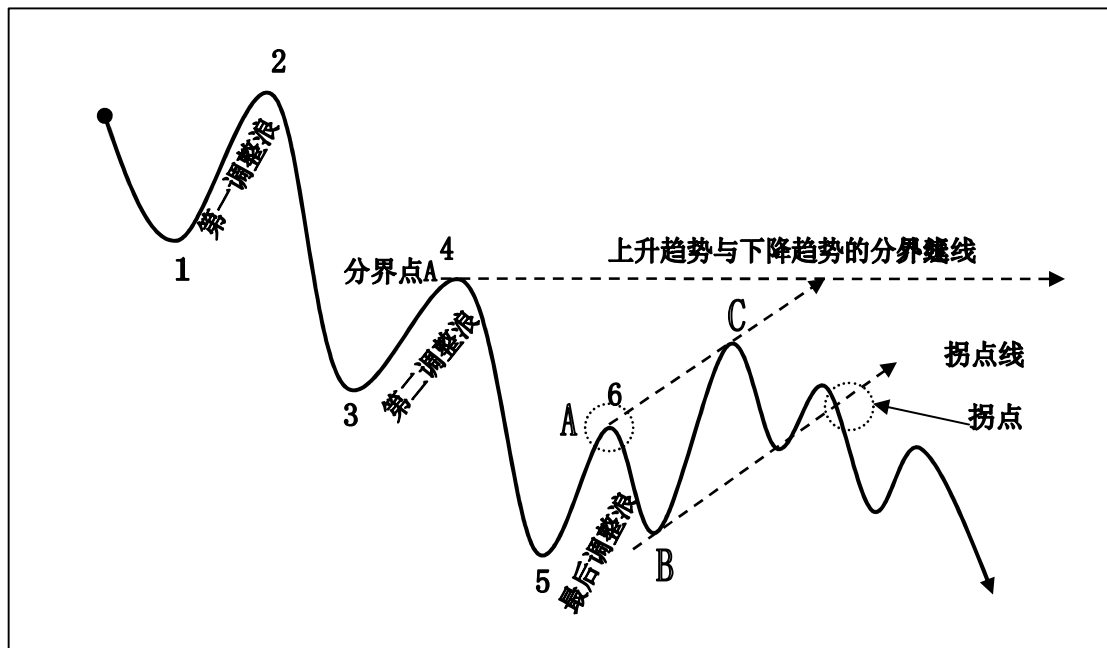
请开始阅读下边的内容

我们知道，调整浪的形态有 ABC 调整浪（有关调整浪的内容将在第五章中详细介绍），如果图【分界点 A 示意图 3—5】中，最后一个调整浪，随着时间的推移，演变成了 ABC 调整浪的 A 浪，之后的下跌为 B 浪，再次恢复上升的浪为 C 浪，如果 ABC 调整浪成立的话，那分界点 A 的位置就要向前移动至第二浪的高点，如图【分界点 A 示意图 3—6】所示。



分界点 A 示意图 3—6

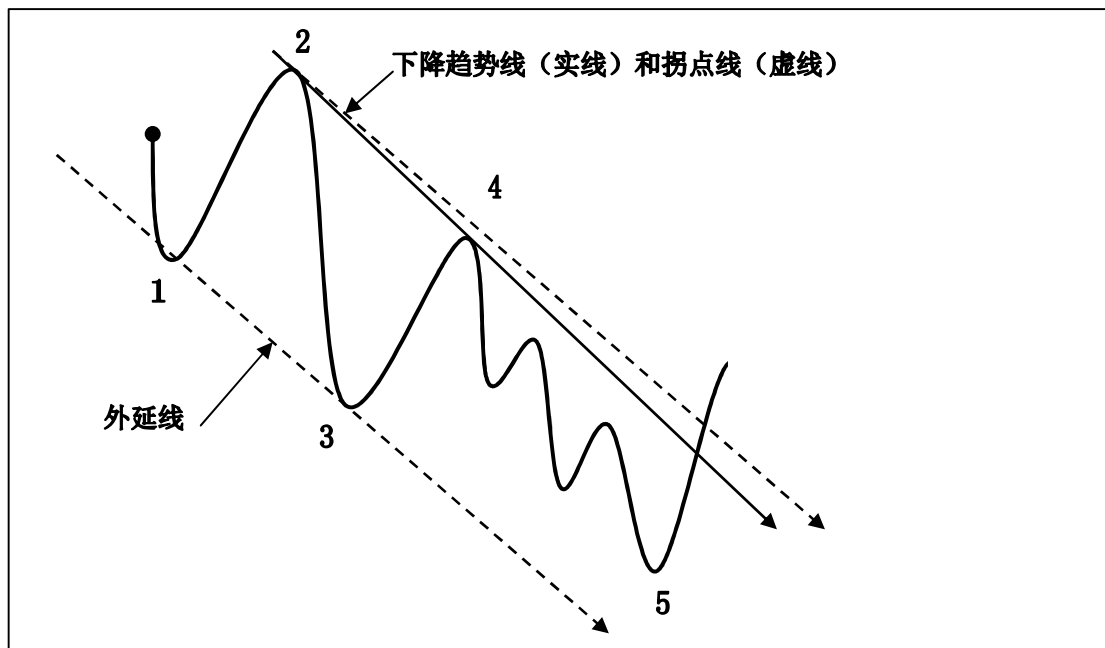
如何判断 ABC 调整浪成立呢？方法是先作为上升趋势来研究，找到 ABC 上升趋势的下边的拐点线和拐点（上升趋势中拐点线的绘制方法已在第二章中讲解），如果价格突破拐点线和拐点，我们可以判断之前的分界点 A 不正确，有可能在上一调整浪的高点，如图【分界点 A 示意图 3—7】所示。



分界点 A 示意图 3—7

有一种情况分界点 A 比较难以把握，就是最后一个下跌浪出现扩延（再细分为更小子

别的浪)的情况,如图【分界点 A 示意图 3-8】所示。

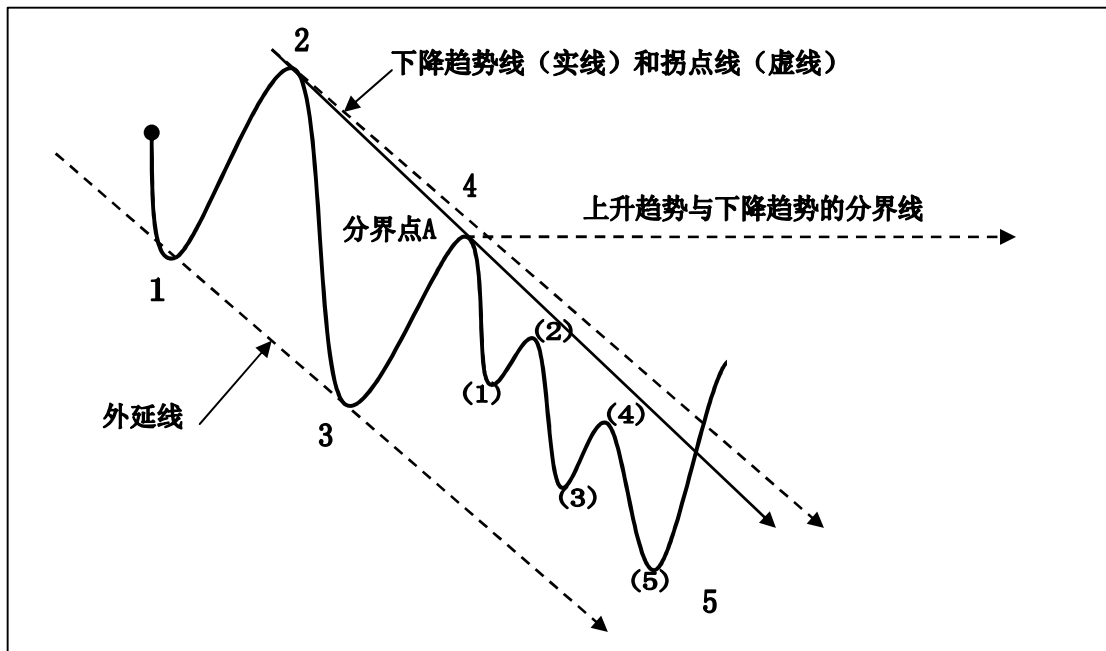


分界点 A 示意图 3-8



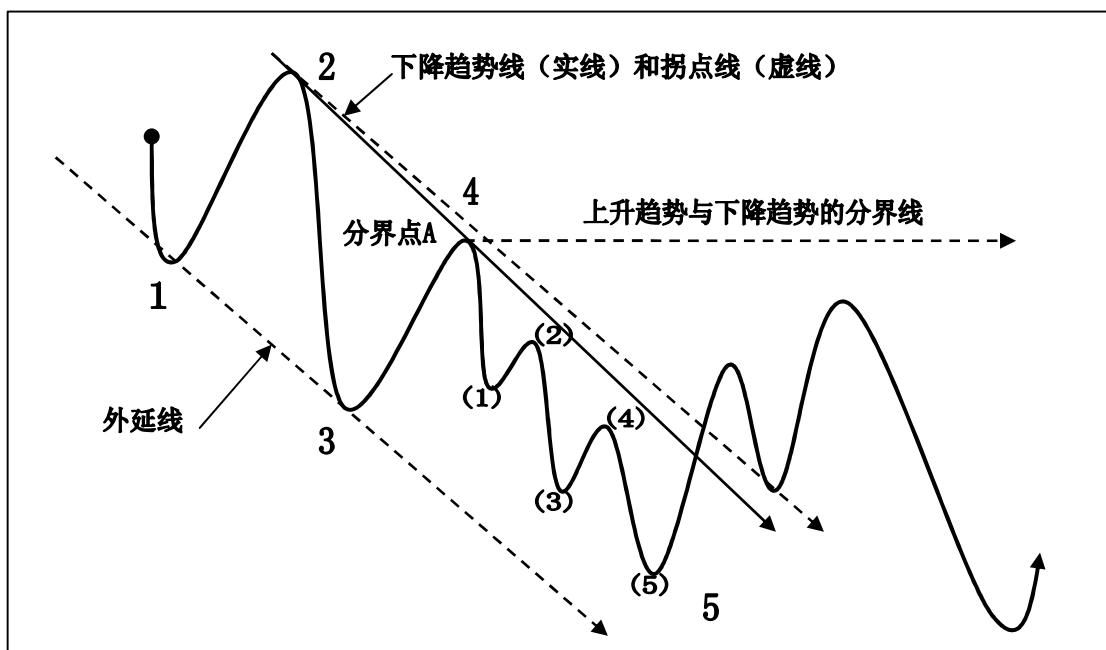
请读者仔细观察图【分界点 A 示意图 3-8】,找出你认为的分界点 A 的位置后,再阅读下边的内容。

图【分界点 A 示意图 3-8】中,由于最后一段下跌浪是由 5 个更小一级别的浪组成,所以,正确的分界点 A 的位置在最后一个扩延下跌浪之前的调整浪的高点 4 的位置,如图【分界点 A 示意图 3-9】所示。



分界点 A 示意图 3—9

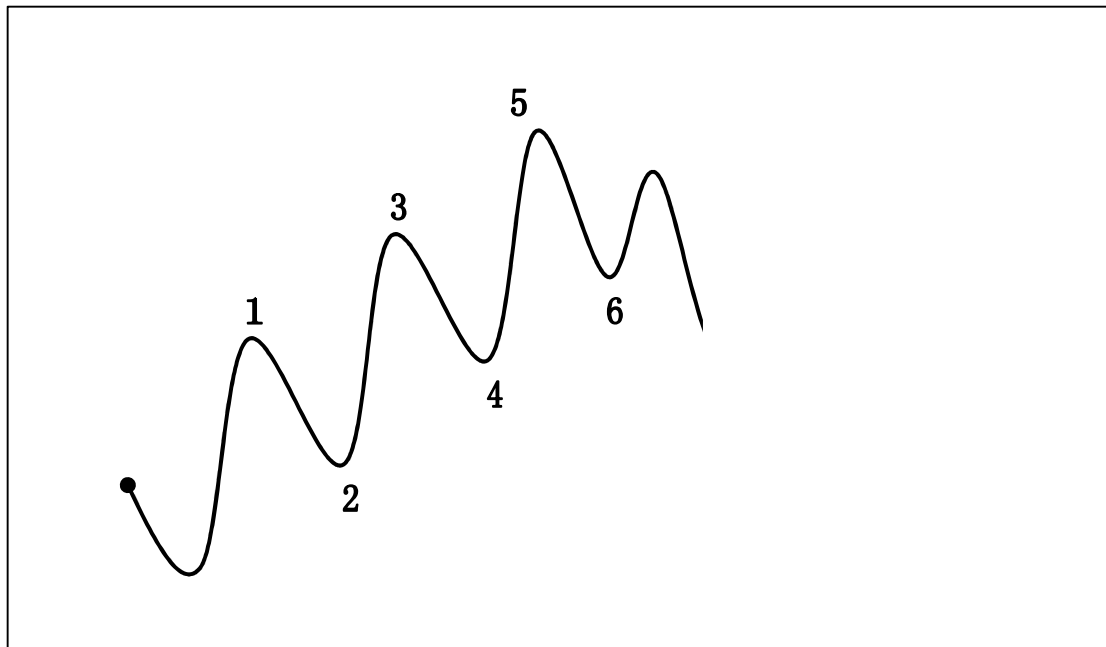
图【分界点 A 示意图 3—9】中，能否将小一级别的扩延浪中的最后一个调整浪（4）作为分界点 A 呢？如果你注重短线交易，当然也是可以，但你随时要提醒自己，价格只有升破真正的分界点 A 的位置，你的多头头寸才可以放心的持有。在没有升破真正的分界点 A，下跌的概率要远远大于上升的概率，下跌走势随时将展开，如图【分界点 A 示意图 3—10】所示。



分界点 A 示意图 3—10

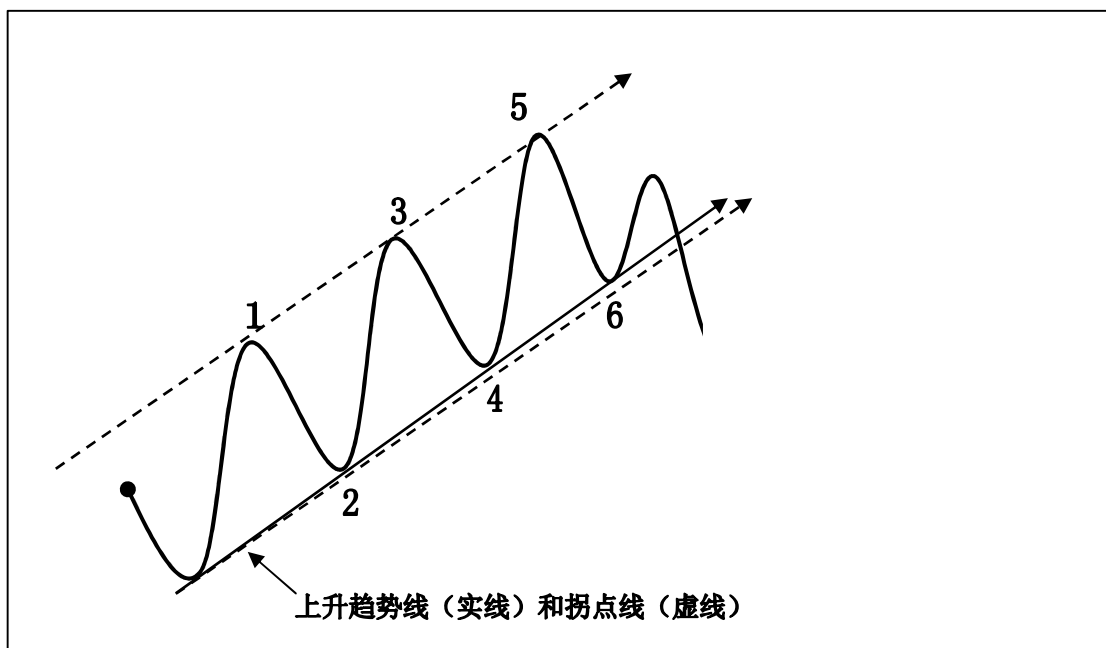
二. 上升趋势

图【上升趋势示意图 3-11】是一段上升趋势示意图。



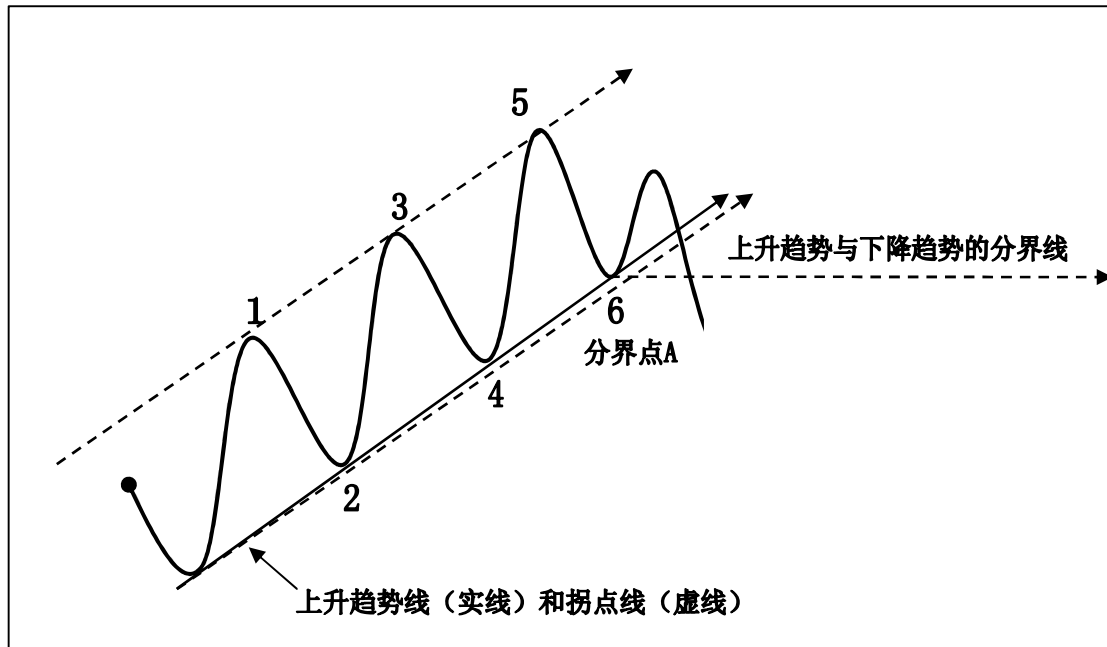
上升趋势示意图 3-11

要想找到上升趋势分界点 A，首先就要找到上升趋势线和拐点线，如图【上升趋势线和拐点线示意图 3-12】所示。



上升趋势线和拐点线示意图 3-12

图【上升趋势线和拐点线示意图 3-12】中价格突破上升趋势线和拐点线之后，之前上升趋势最后一个调整浪的低点 6，就是我们要找的分界点 A，如图【分界点 A 示意图 3-13】所示。

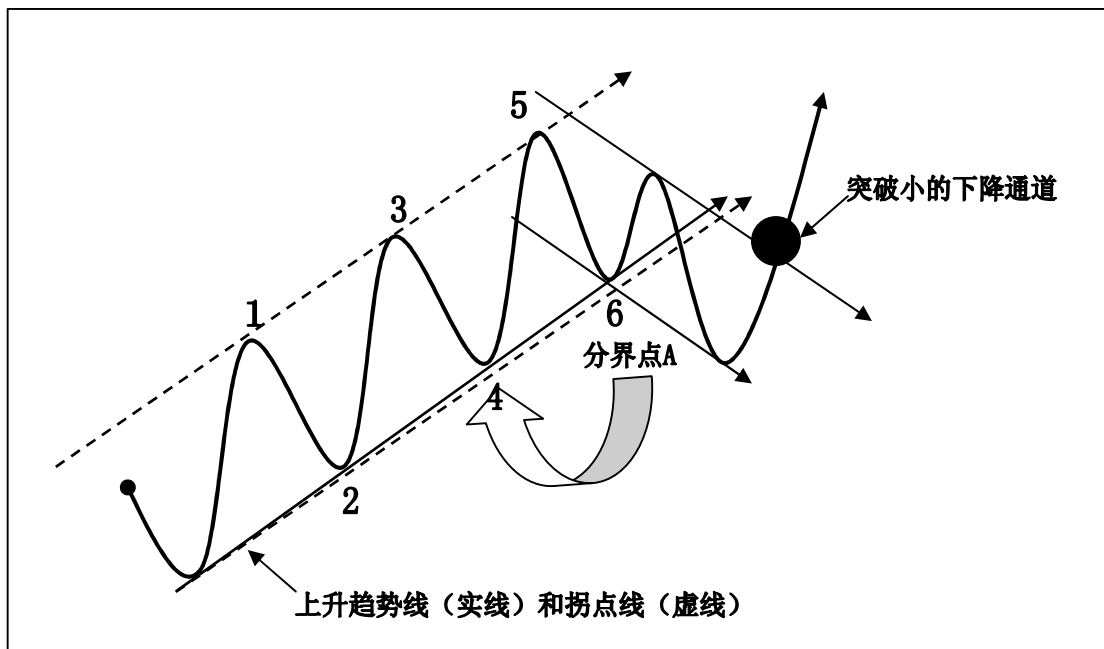


分界点 A 示意图 3-13



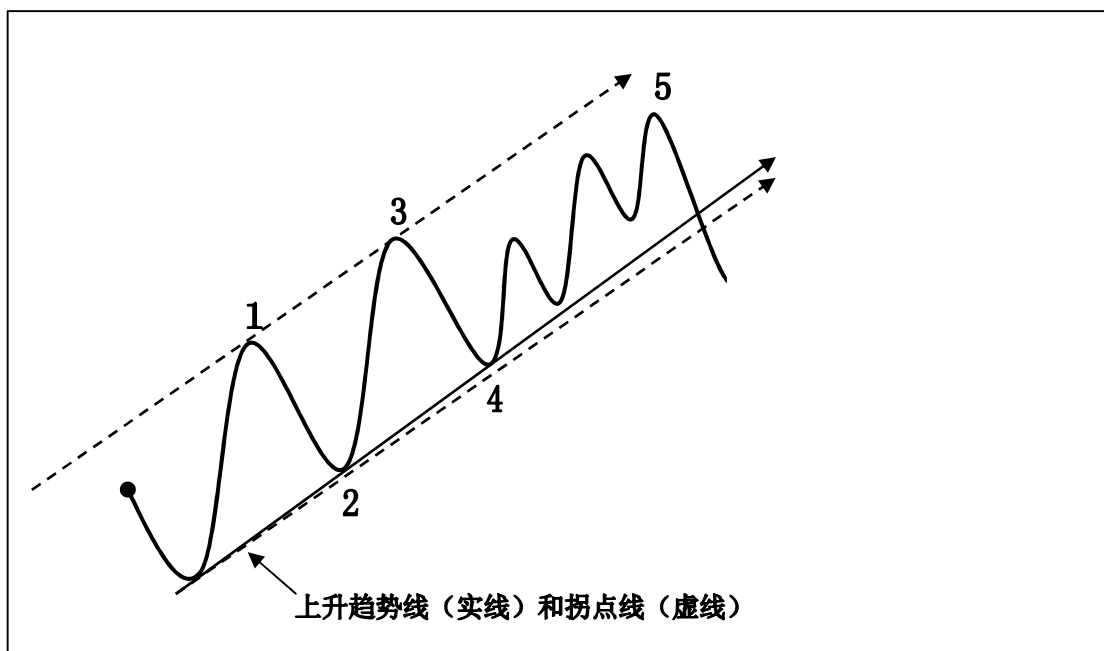
与下降趋势一样，上升趋势中的分界点 A 也是随着时间的变化而变化的。请看下边的举例分析。

如果出现图【分界点 A 示意图 3-14】所示的情况，价格突破小的下降通道的拐点线时，此时，我们就几乎可以否定之前的分界点 A 不是正确的分界点 A，而是它之前的一个调整浪的低点 4 的位置。



分界点 A 示意图 3—14

与下降趋势一样，如果最后一个上升浪出现扩延（再细分为更小级别的浪）的情况，分界点 A 的位置也是容易找错，如图【扩延浪分界点 A 示意图 3—15】所示。

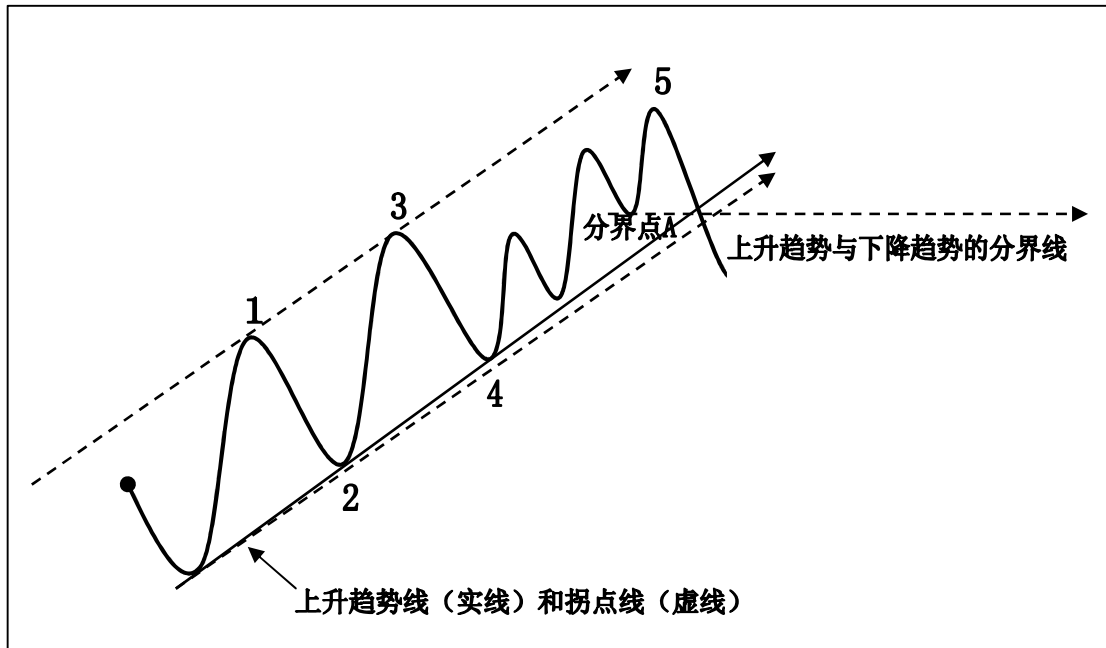


扩延浪分界点 A 示意图 3—15



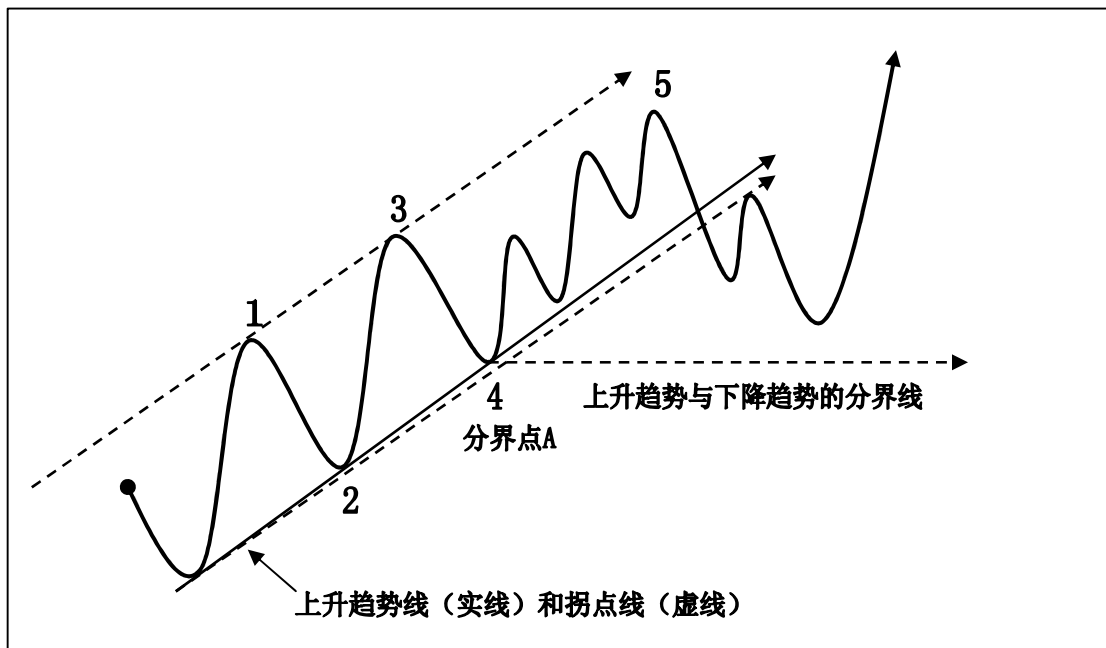
请读者仔细观察图【扩延浪分界点 A 示意图 3—15】，找出你认为的分界点 A 的位置后，再阅读下边的内容。

大多数投资者会错误的将上升浪中扩延浪的最后一个调整浪的低点作为分界点 A 的位置，如图【分界点 A 示意图 3-16】所示。



分界点 A 示意图 3-16

正确的分界点 A 的位置，在 4 的位置，如图【分界点 A 示意图 3-17】所示。



分界点 A 示意图 3-17

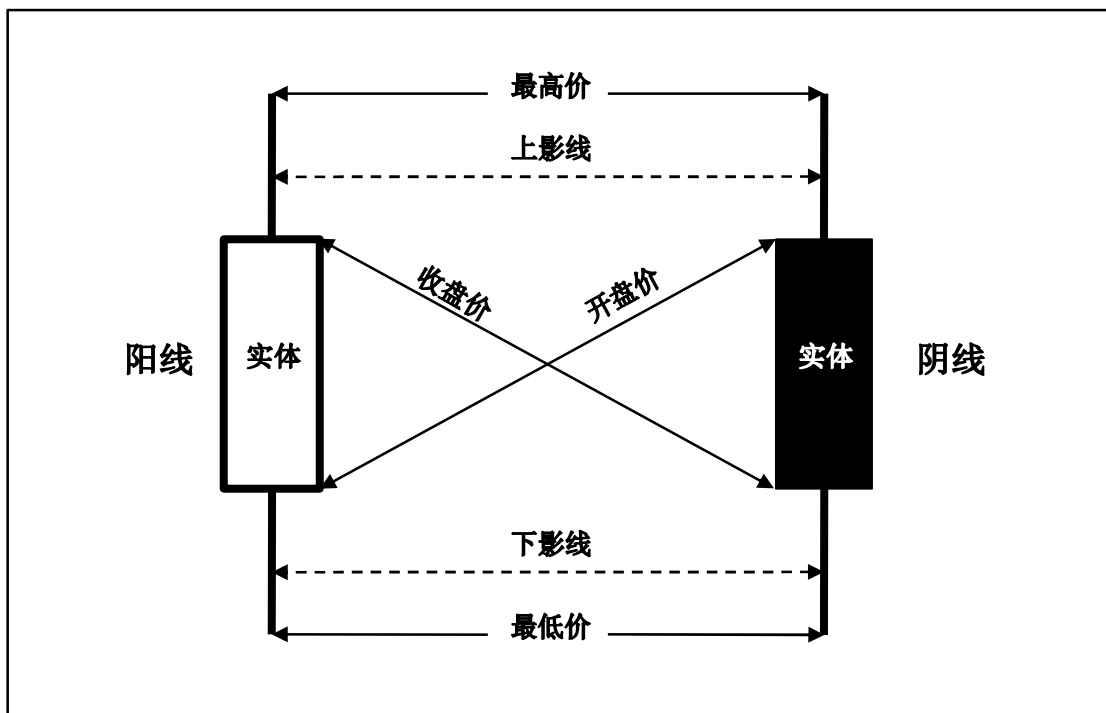
第四章 重要的 K 线反转理论

【本章内容简介】

1. 什么是 K 线？
2. K 线的绘制方法？
3. K 线的反转形态的种类？
4. 各 K 线反转形态出现在上升趋势或下降趋势中的位置？

K 线图（Candlestick），又称为蜡烛图，因为其形状类似真实的一根蜡烛而得名。K 线的绘制方法，是用一个小的柱体，我们称之为实体（real body）来表示出某一单位时间的开盘价和收盘价的价格范围。如果开盘价小于收盘价，实体用白色表示（或选择不同的自己喜欢的颜色），称为阳线；如果开盘价大于收盘价，实体用黑色（或选择不同的自己喜欢的颜色），称为阴线。

在实体的上方和下方，各有一条竖直线段，我们称为影线。实体上方的影线称为上影线，实体下方的影线称为下影线。上影线的顶端代表最高价，下影线的底端代表最低价。这两条影线代表某一单位时间价格波动超出开盘价和收盘价的极限值。如图【K 线示意图 4—1】所示。

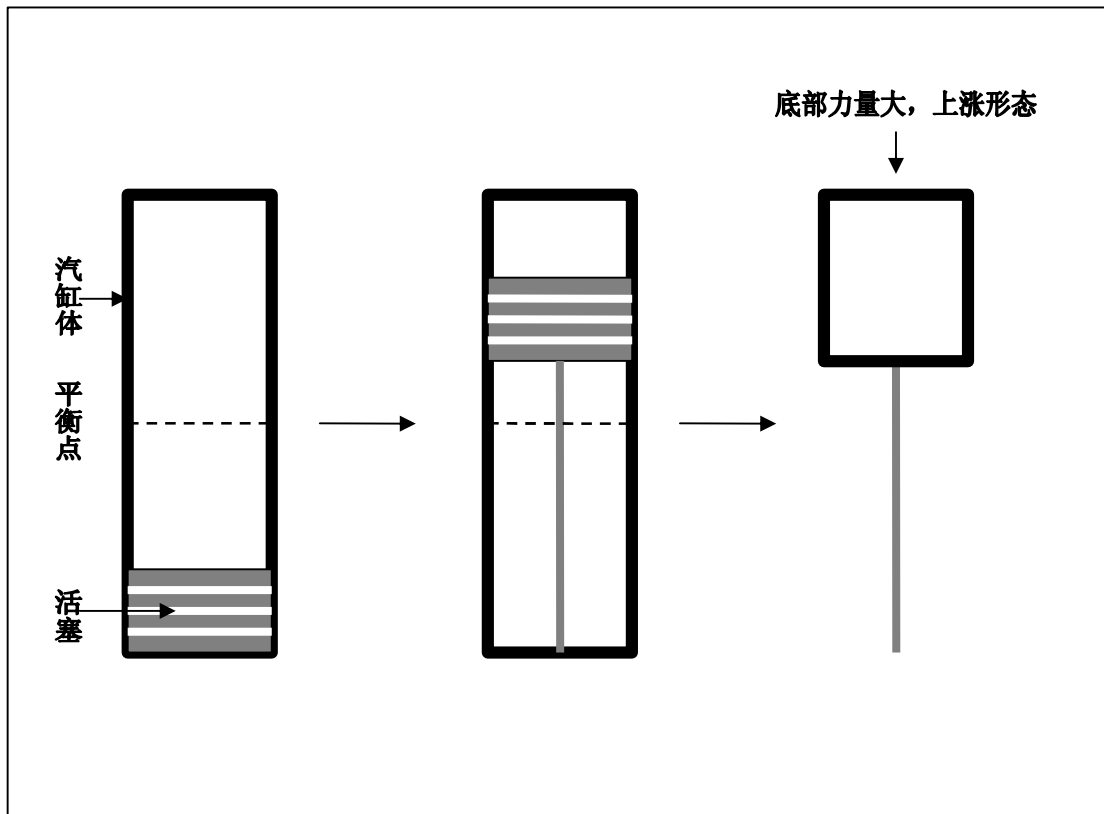


K 线示意图 4—1

我们可以将 K 线想象成一个发动机的气缸，实体的长短代表缸体的冲程长短，实体越

长，代表缸体的冲程越大，产生的压强也就越大，表示市场上升或下跌的动能越强。

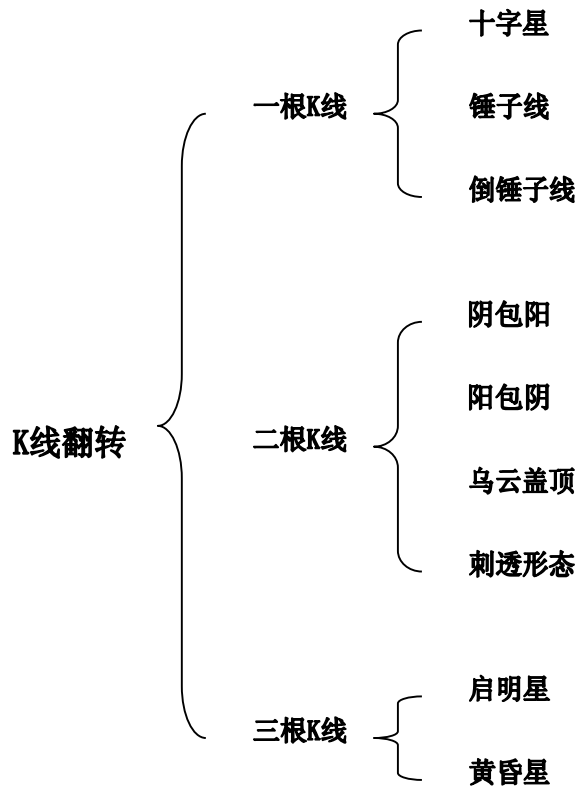
上下影线的长短表示活塞已经运动过的行程，影线长，代表运动行程大，产生的压强大，反之，产生的压强小。通过汽缸的运行轨迹，可以想象出买卖双方力量的对比，从而预测未来上升或下跌的几率。如图【K 线示意图 4—2】所示。



K 线示意图 4—2

K 线的优势是它给出的信号相当灵敏，人们往往能够利用这一特点，捕捉到市场趋势转变的最早的信号，从而获得最大的利润。《战胜股神》对 K 线的引入，正是利用了它的信号灵敏的特点，结合其它重要工具如趋势线和拐点线等，使我们的入市点更精确，从而提高我们的交易绩效。

我们主要用到了以下 K 线反转形态。



下边我们对以上 K 线翻转形态做详细讲解：

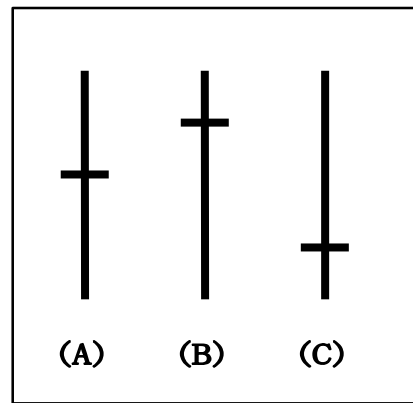


在阅读下边内容之前，请注意：

K 线的反转形态只能应用于关键的阻力位和支撑位，不能机械的随机应用。原因是 K 线反映的价格变动过于灵敏，非常容易发出错误信号，如果一味执着地按照 K 线所给出的提示机械地操作，盈利的机会非常小，而且容易迷失方向。

一. 十字星

十字星是指开盘价和收盘价在同一个价位或者很接近（有时有几个单位的差别），如图【十字星示意图 4—3】所示。



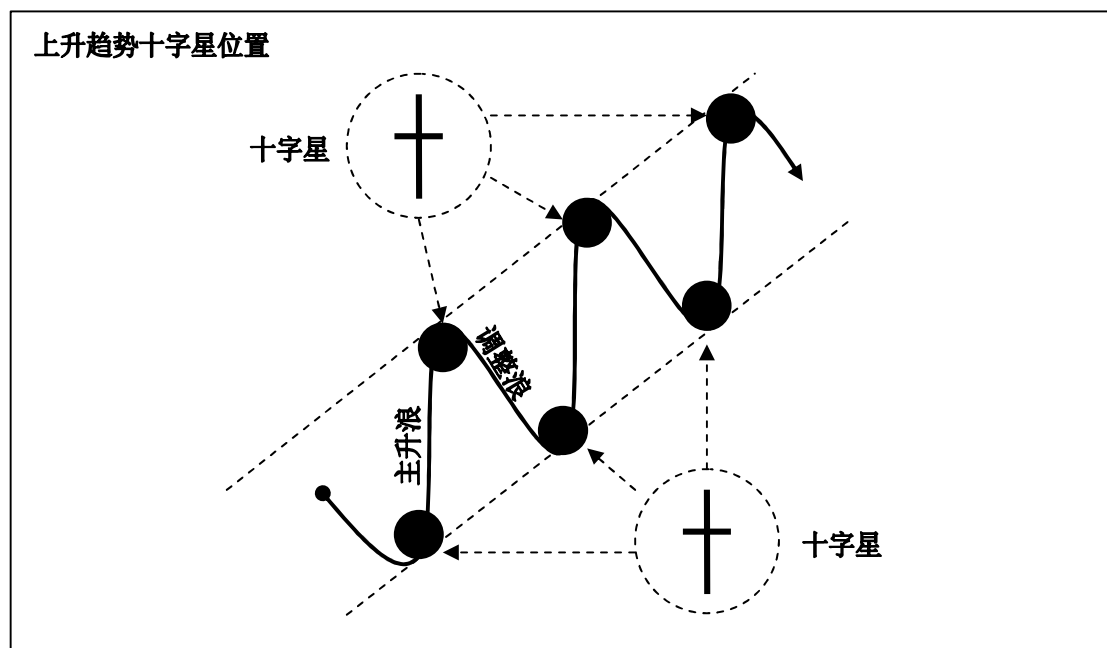
十字星示意图 4—3

图【十字星示意图 4—3】中，如果上影线与下影线长度相等或接近相等，说明多空双方买卖力量暂时达到平衡状态，如图中（A）的情况。

如果下影线长，表示虽然买卖力量暂时平衡，但是未来市场偏于上升走势，如图中（B）的情况。

如果上影线长，表示虽然买卖力量暂时平衡，但是未来市场偏于下降走势，如图中（C）的情况。

在上升趋势中，如果出现在主升浪顶部，提示卖出信号（卖出平仓已有多头头寸）；如果十字星出现在调整浪底部，提示买入信号（建立新的多头头寸）。如图【上升趋势十字星位置示意图 4—4】所示。



上升趋势十字星位置示意图 4—4

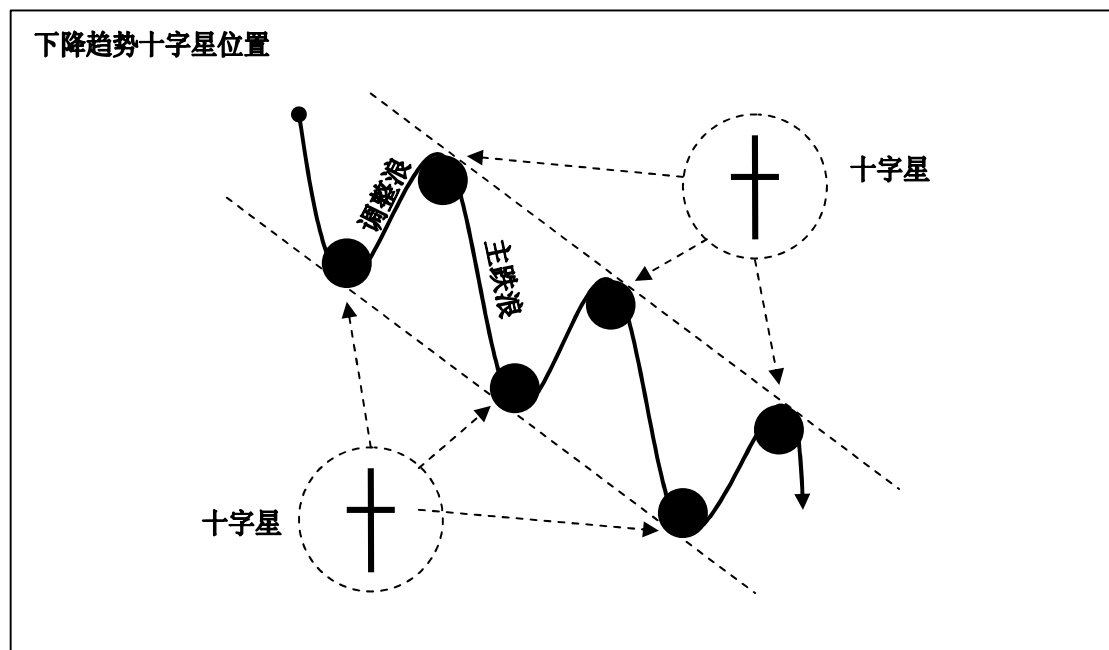


什么是主升浪，什么是调整浪？

与主趋势（上升趋势）方向一致的浪，我们称为主升浪；与主趋势（上升趋势）方向相反的浪，我们称为上升趋势的调整浪。

同理，主跌浪就是与主趋势（下降趋势）相同的浪，我们称为主跌浪；与主趋势（下降趋势）方向相反的浪，我们称为下降趋势的调整浪。

在下降趋势中，如果十字星出现在调整浪顶部，提示卖出信号（卖出平仓已有多头头寸）；如果出现在主跌浪底部，提示买入信号（买入新的多头头寸）。如图【下降趋势十字星位置示意图 4—5】所示。

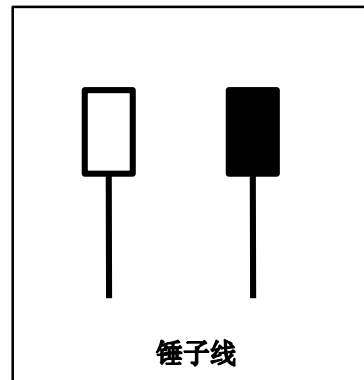


下降趋势十字星位置示意图 4—5

二. 锤子线和倒锤子线

1. 锤子线

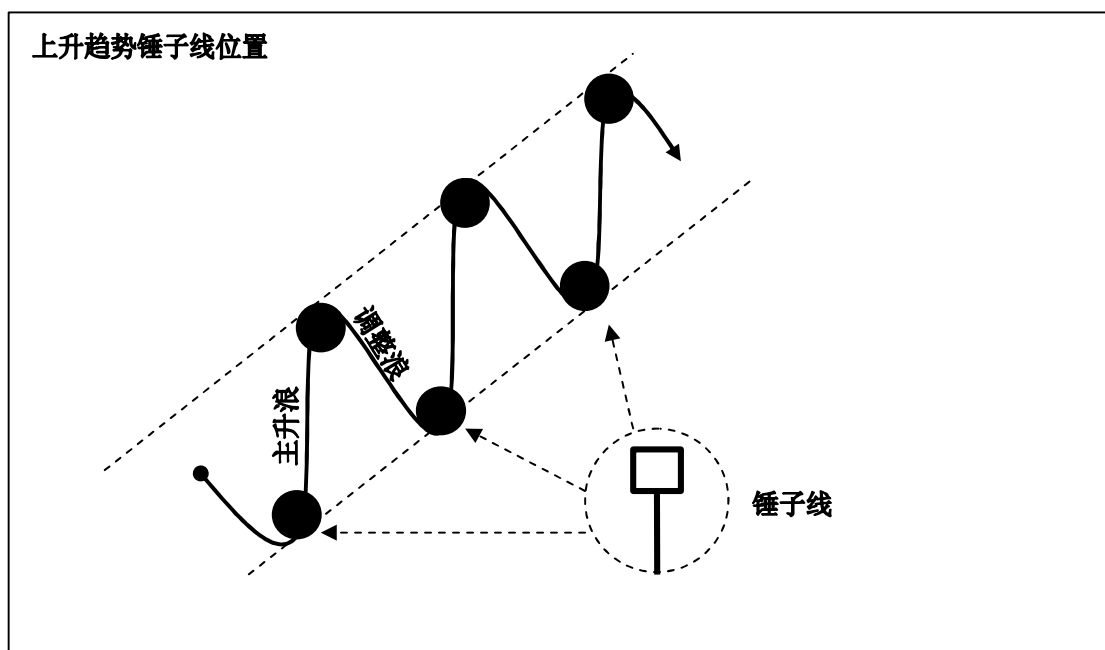
锤子线的特点是下影线较长、实体较小，通常是下影线是实体部分的两倍左右，实体可以是黑的也可以是白的，是重要的底部反转形态。如图【锤子线示意图 4—6】所示。



锤子线示意图 4—6

在上升趋势中，如果锤子线出现在回调浪的底部，提示买入信号（买入新的多头头寸）。

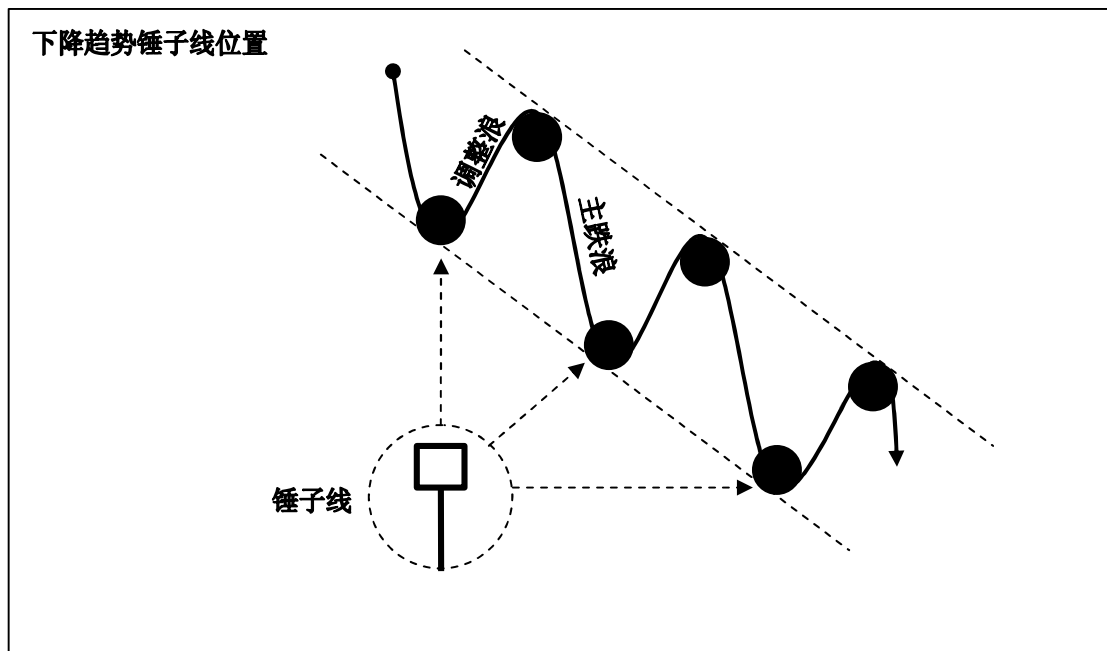
如图【上升趋势锤子线位置示意图 4—7】所示。



上升趋势锤子线位置示意图 4—7

在下降趋势中，如果锤子线出现在主跌浪底部，提示买入信号（买入平仓已有空头头寸）。

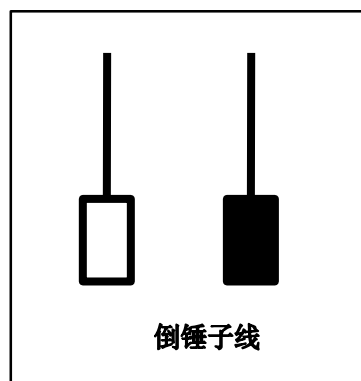
如图【下降趋势锤子线位置示意图 4—8】所示。



下降趋势锤子线位置示意图 4-8

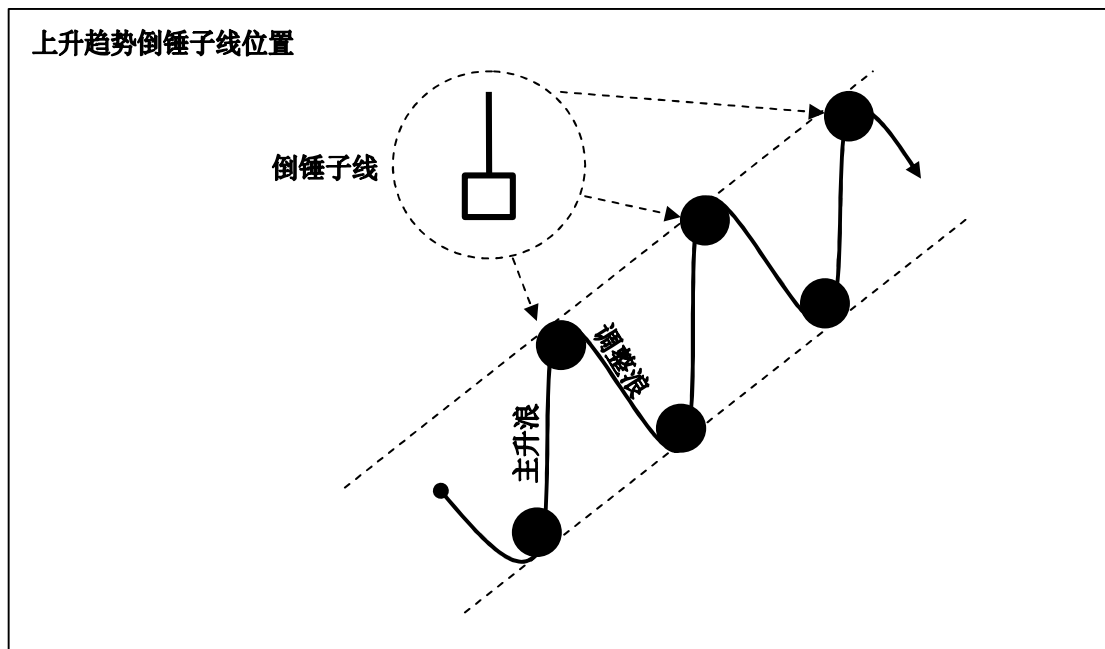
2. 倒锤子线

倒锤子线与锤子线相反，其较小的实体位于价格区间的下端，其上影线较长，通常为实体的 2 倍以上，是重要的顶部反转形态。如图【倒锤子线示意图 4-9】所示。



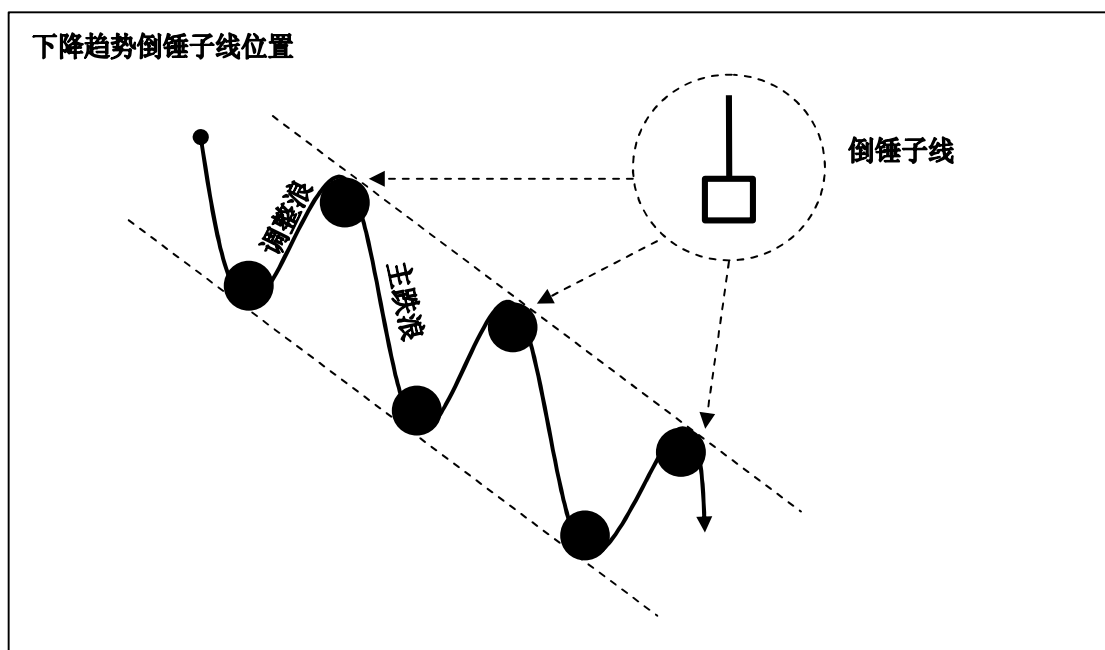
倒锤子线示意图 4-9

在上升趋势中，如果倒锤子线出现在主升浪顶部，提示卖出信号（卖出平仓已有多头头寸），如图【上升趋势倒锤子线示意图 4-10】所示。



上升趋势倒锤子线位置示意图 4-10

在下降趋势中，如果倒锤子线出现在回调浪顶部，提供卖出信号（卖出建立新的空头头寸），如图【下降趋势倒锤子线示意图 4-11】所示。

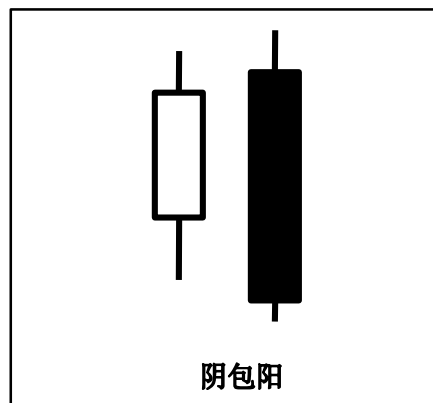


下降趋势倒锤子线位置示意图 4-11

三．阴包阳和阳包阴

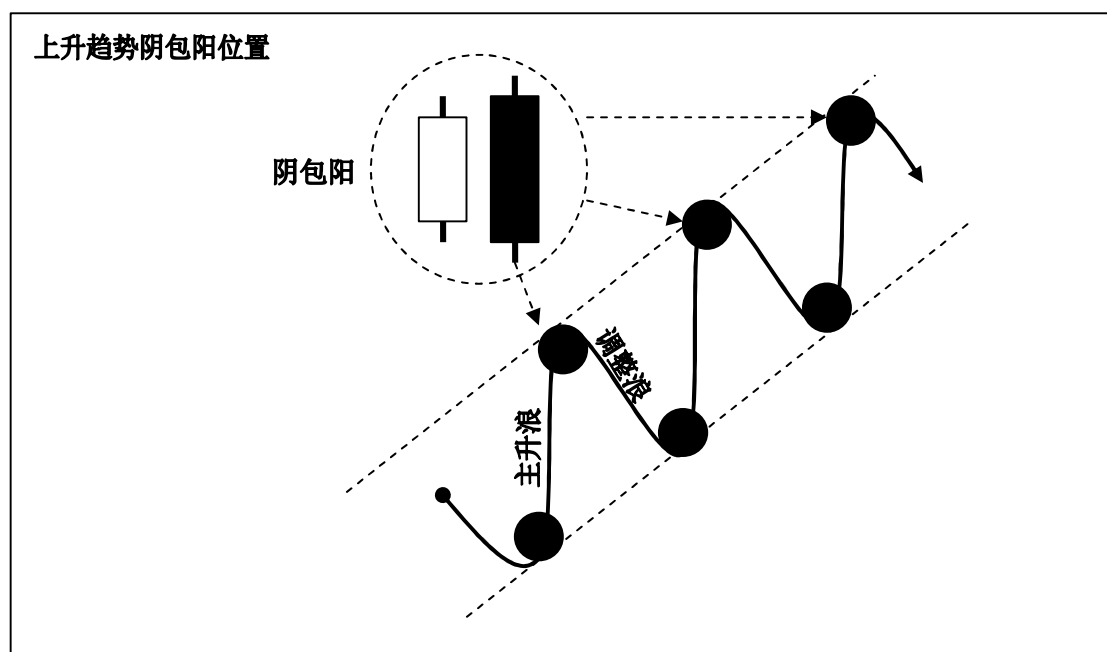
1．阴包阳

阴包阳由两根 K 线组成，第一根为阳线，第二根为阴线，第二根阴线的实体完全覆盖第一根阳线的实体，是重要的顶部反转形态。如图【阴包阳示意图 4-12】所示。



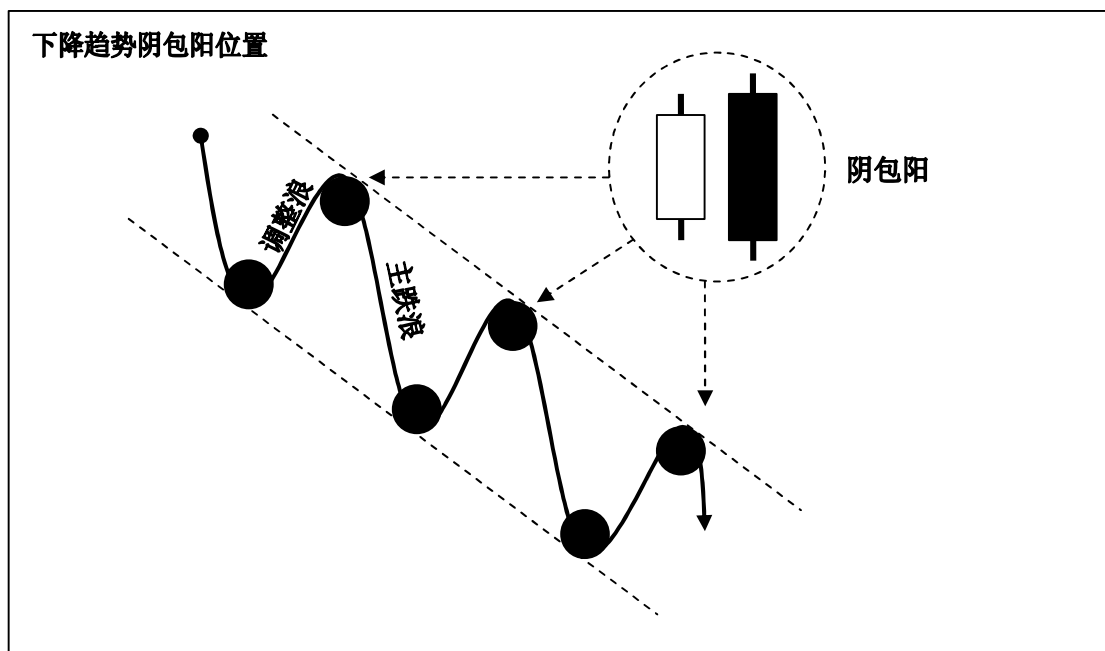
阴包阳示意图 4—12

在上升趋势中，如果阴包阳出现在主升浪的顶部，提供卖出信号（卖出平仓已有多头头寸）。如图【上升趋势阴包阳位置示意图 4—13】所示。



上升趋势阴包阳位置示意图 4—13

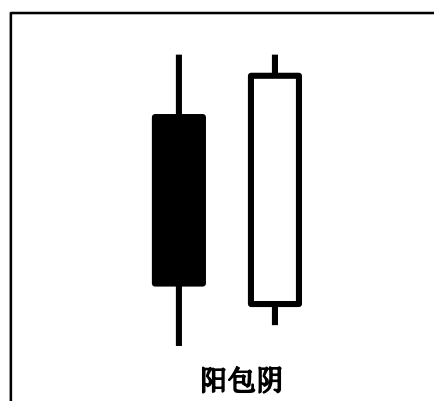
在下降趋势中，如果阴包阳出现在调整浪顶部和，提供卖出信号（卖出新的空头头寸），如图【下降趋势阴包阳位置示意图 4—14】所示。



下降趋势阴包阳位置示意图 4-14

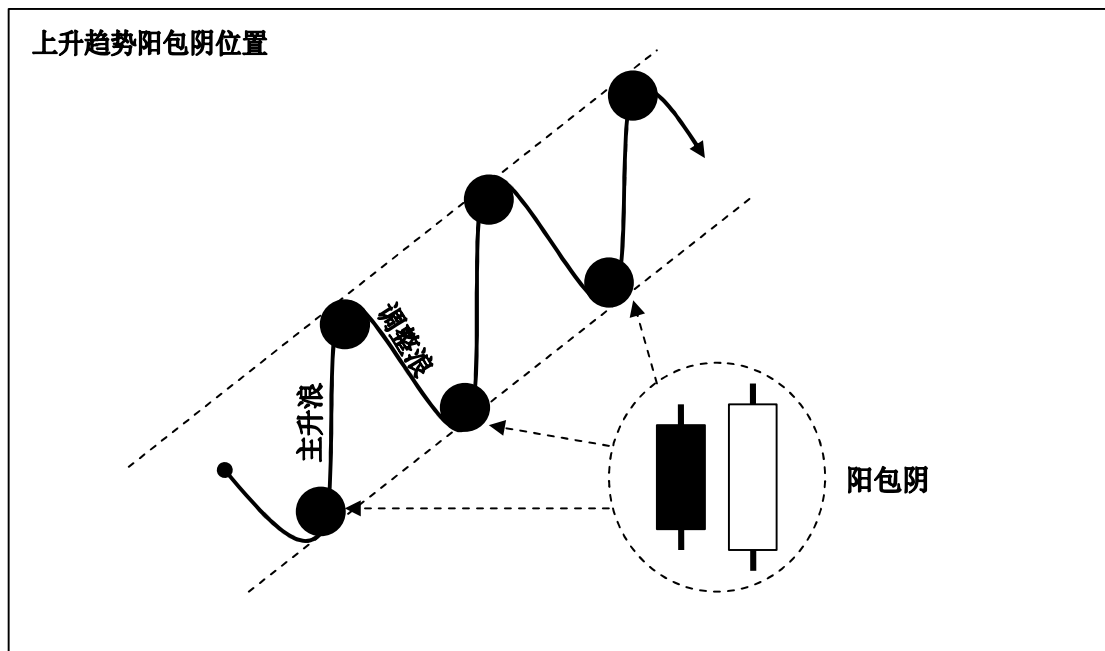
2. 阳包阴

阳包阴与阴包阳刚好相反，属看涨形态。由两根相反的 K 线组成，第一根为阴线，第二根为阳线，第二根阳线的实体完全覆盖第一根阴线的实体，是重要的底部反转形态。如图【阳包阴示意图 4-15】所示。



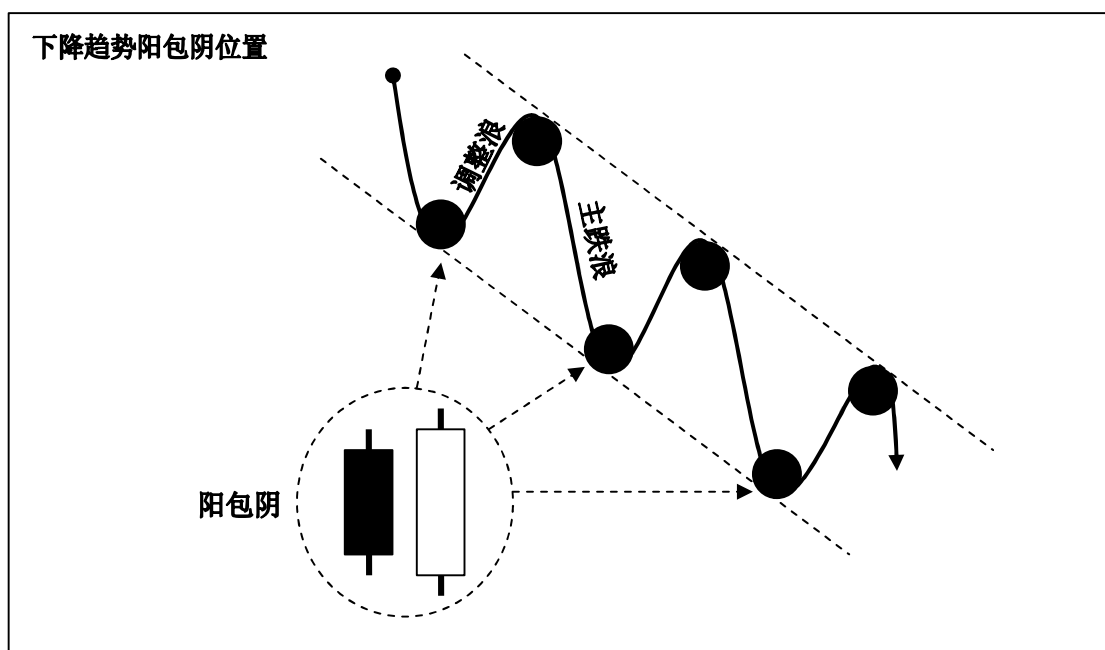
阳包阴示意图 4-15

在上升趋势中，如果阳包阴出现在回调浪底部，提示买入信号(买入建立新的多头头寸)。如图【上升趋势阳包阴位置示意图 4-16】所示。



上升趋势阳包阴位置示意图 4-16

在下降趋势中，如果阳包阴出现在主跌浪的底部，提供买入信号（买入平仓已有空头头寸），如图【下降趋势阳包阴位置示意图 4-17】所示。



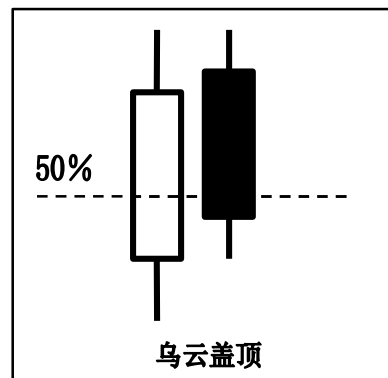
下降趋势阳包阴位置示意图 4-17

四. 乌云盖顶和刺头形态

1. 乌云盖顶

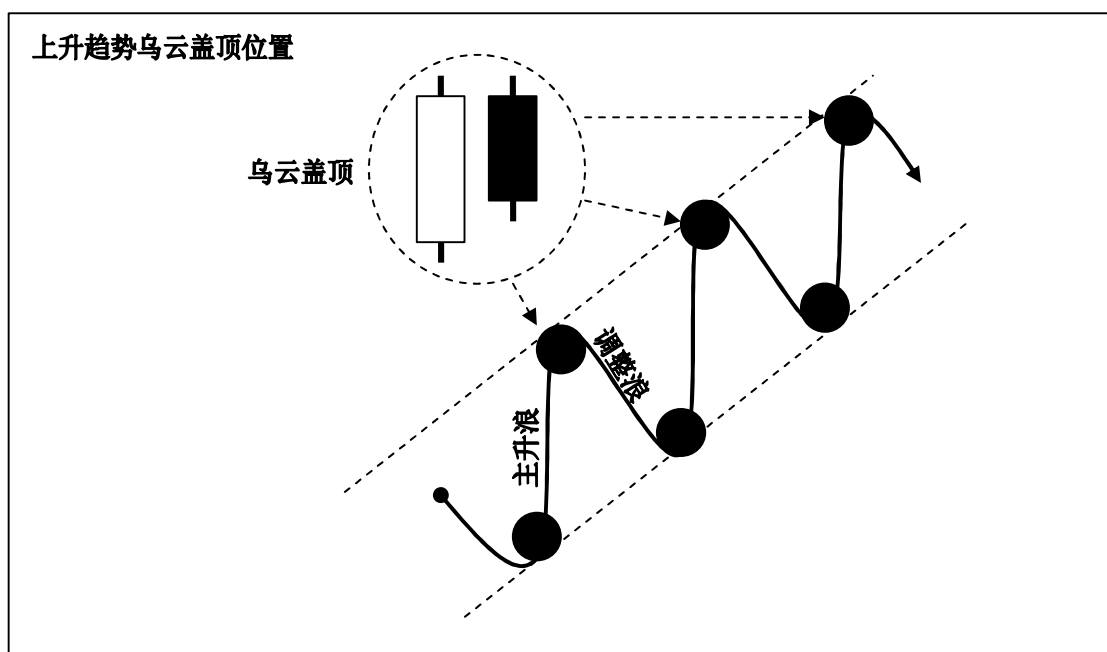
乌云盖顶由两根蜡烛线组成，属于顶部反转形态。第一根 K 线为长的阳线，第二根 K 线为高开（或平开）的阴线，收市价接近当日的最低水平，并且要超过前一根实体的 50%。

下穿实体的比例越高，形成顶部的可能性就越高。如图【乌云盖顶示意图 4—18】所示。



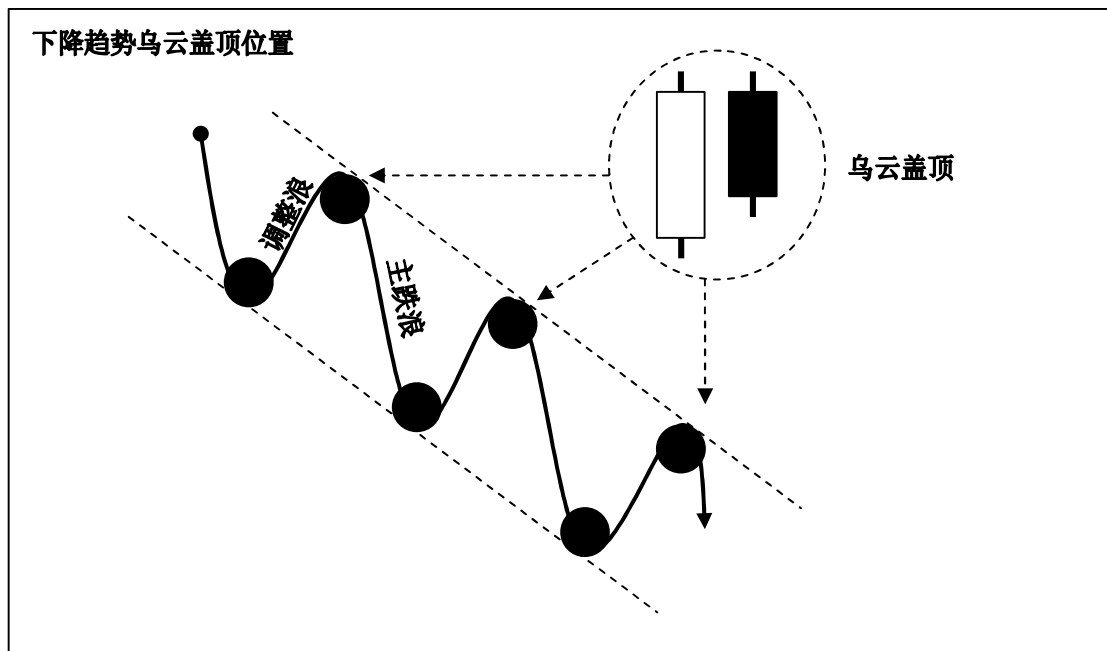
乌云盖顶示意图 4—18

在上升趋势中，如果乌云盖顶出现在主升浪顶部，提示卖出信号（卖出平仓已有多头头寸）。如图【上升趋势乌云盖顶位置示意图 4—19】所示。



上升趋势乌云盖顶位置示意图 4—19

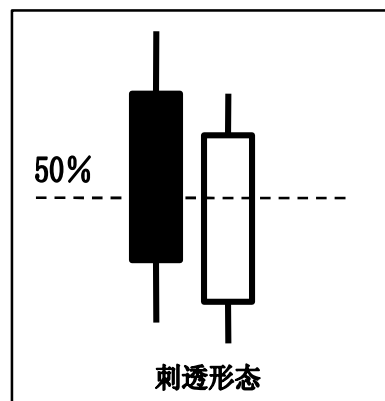
在下降趋势中，如果乌云盖顶出现在调整浪顶部，提示卖出信号（卖出建立新的空头头寸）。如图【下降趋势乌云盖顶位置示意图 4—20】所示。



下降趋势乌云盖顶位置示意图 4-20

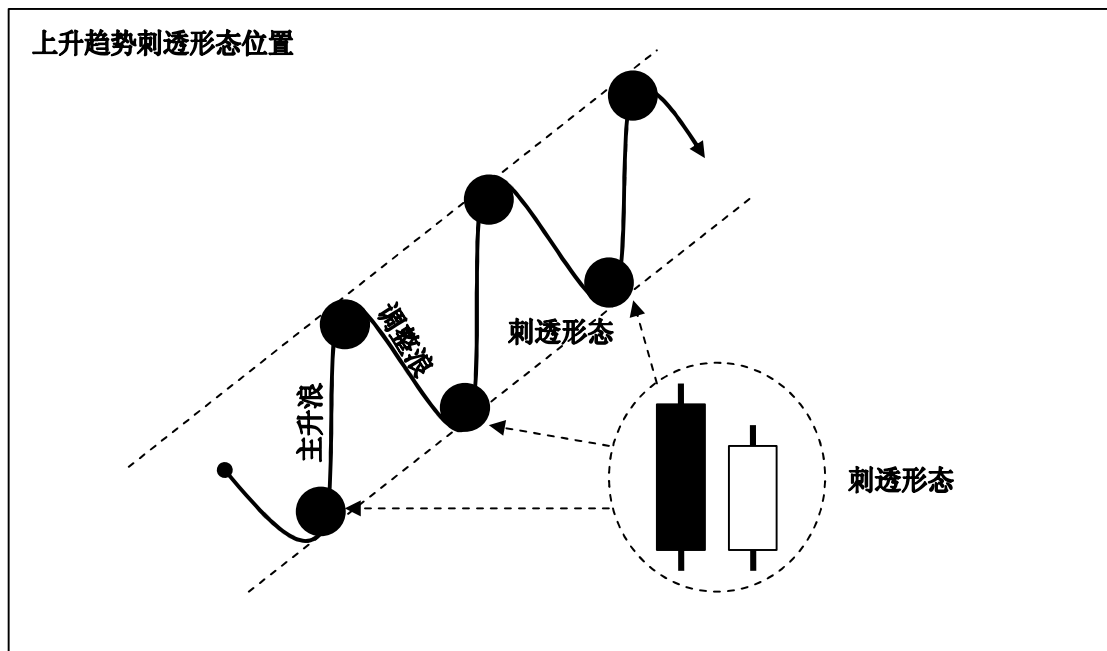
2. 刺头形态

刺透形态是乌云盖顶的相反形态，由两根蜡烛线组成，第一根为长阴线，第二根低开的长阳线，而且收盘价位穿越第一根 K 线实体部分的 50%。穿越前一根实体的比例越高，准确性就越高。刺头形态为重要的底部反转形态。如图【刺头形态示意图 4-21】所示。



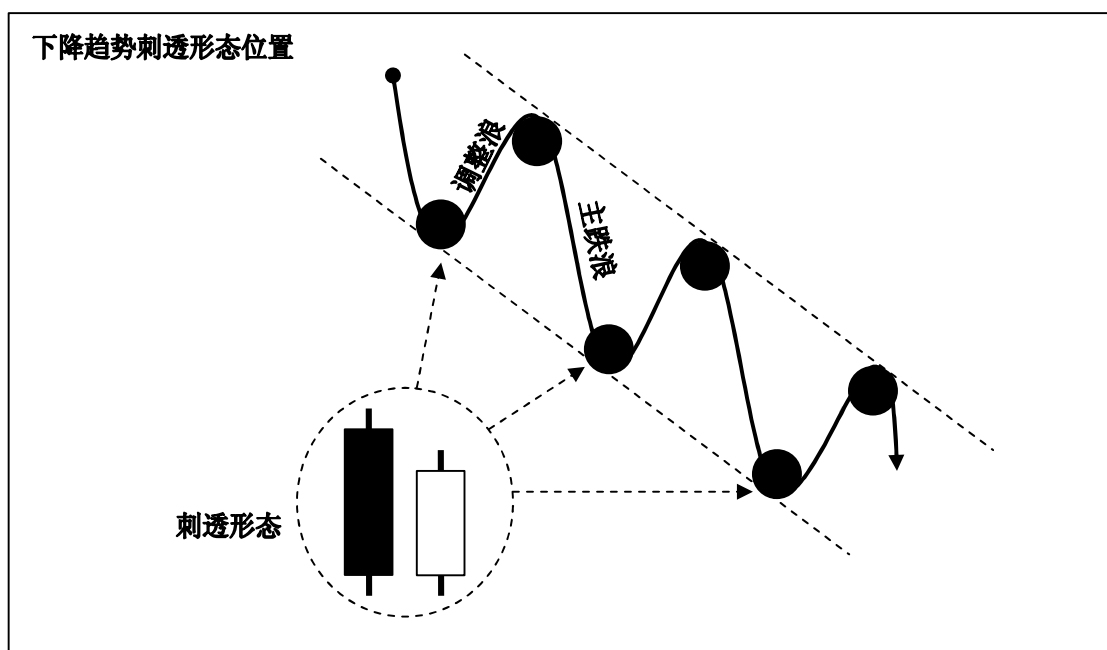
刺透形态示意图 4-21

在上升趋势中，如果刺透形态出现在回调浪底部，提示买入信号（买入建立新的多头头寸）。如图【上升趋势刺头形态位置示意图 4-22】所示。



上升趋势刺透形态位置示意图 4-22

在下降趋势中，如果刺透形态出现在主跌浪的底部，提供买入信号（买入平仓已有多头头寸），如图【下降趋势刺透形态位置示意图 4-23】所示。

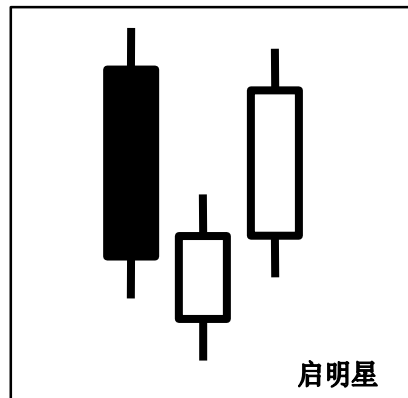


下降趋势刺透形态位置示意图 4-23

五. 启明星和黄昏星

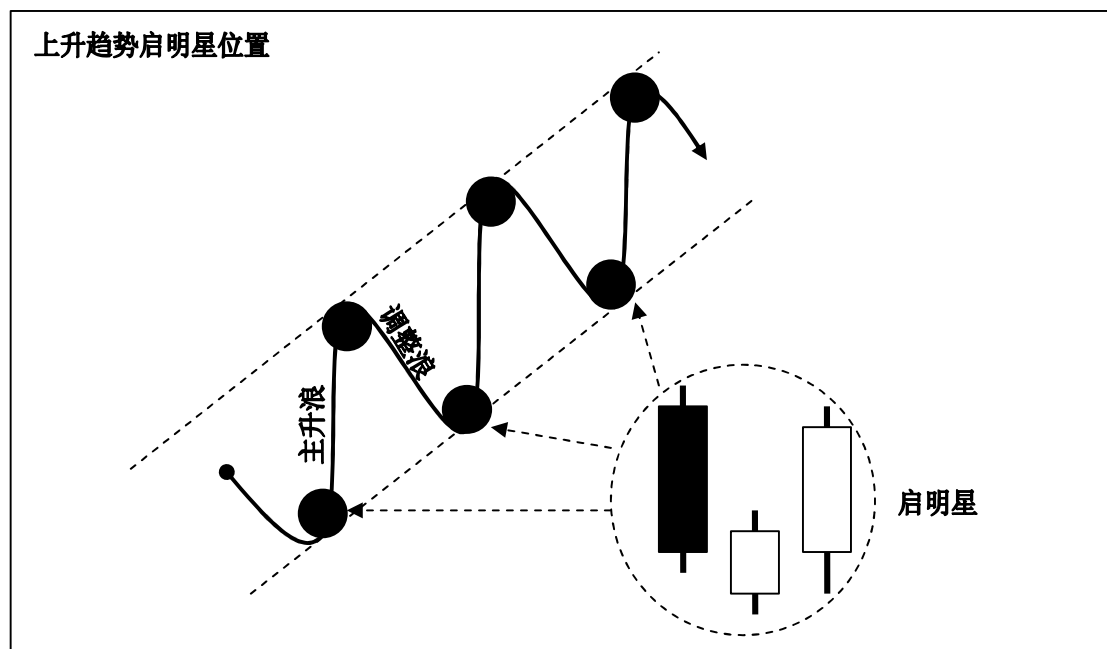
1. 启明星

启明星通常由三根 K 线组成（有时可能由四或五根组成），第一根为长阴线，第二根为小的阴线或小的阳线，第三根是稍长的阳线，是最重要、最可靠的底部反转形态。如图【启明星示意图 4—24】所示。



启明星示意图 4—24

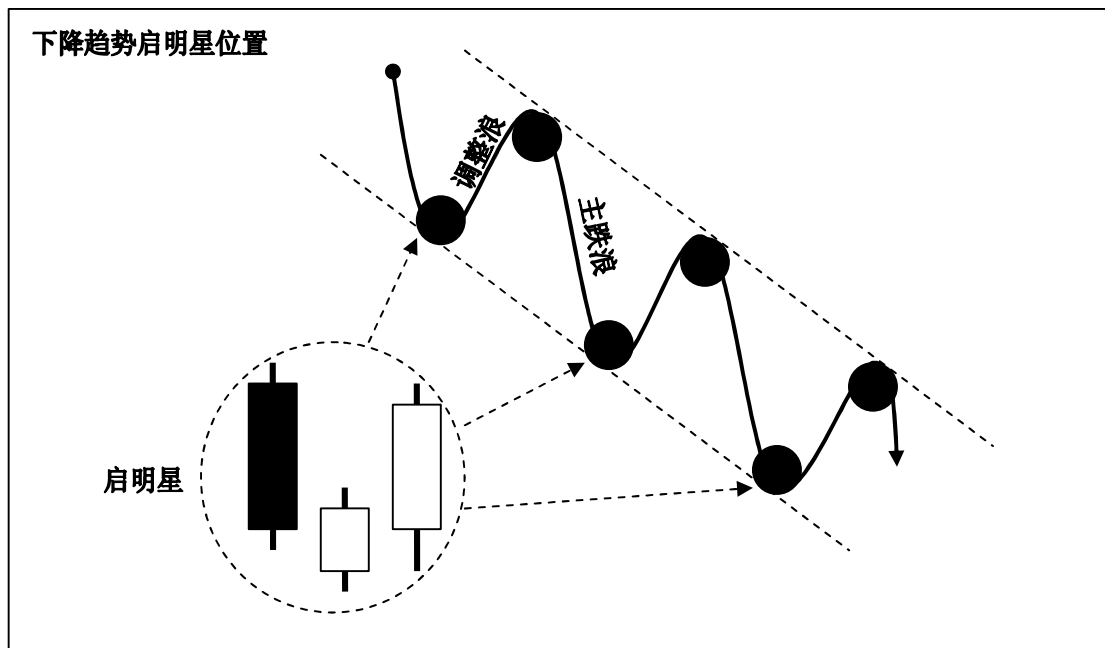
在上升趋势中，如果启明星出现在回调浪的底部，提示重要的买入信号（买入建立新的多头头寸）。如图【上升趋势启明星位置示意图 4—25】所示。



上升趋势启明星位置示意图 4—25

在下降趋势中,如果启明星出现在主跌浪底部,提供买入信号(买入平仓已有空投头寸)。

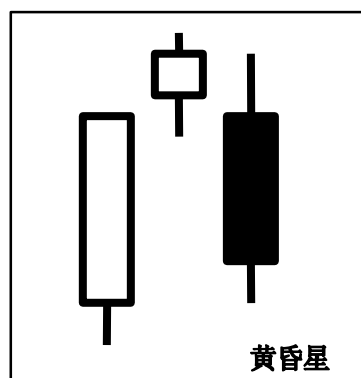
如图【下降趋势启明星位置示意图 4—26】所示。



下降趋势启明星位置示意图 4—26

2. 黄昏星

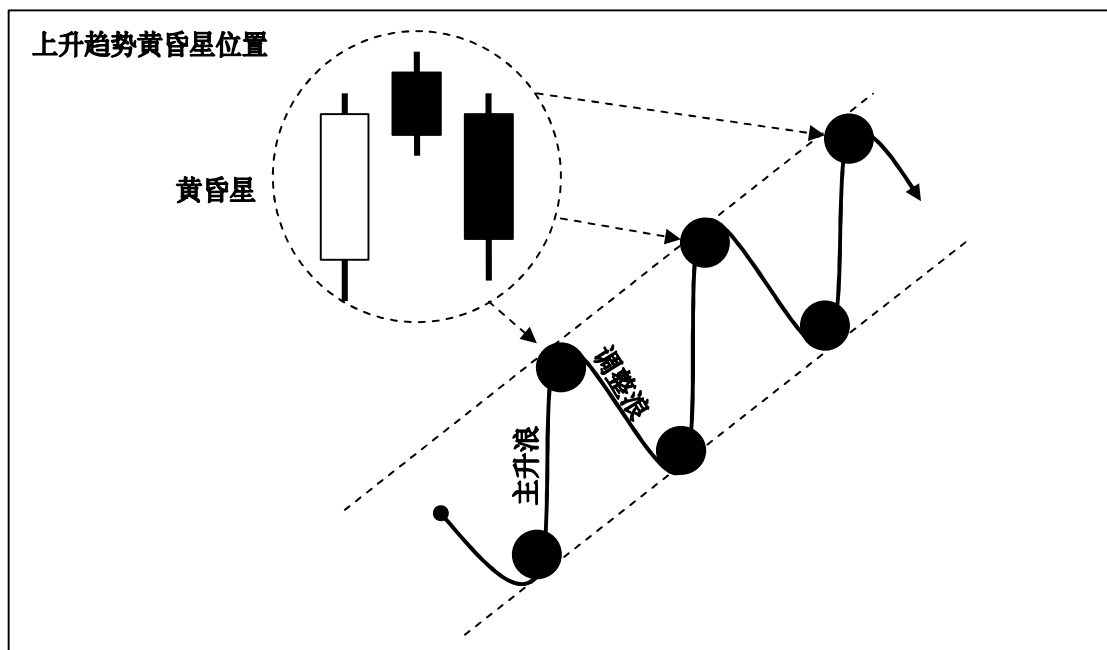
黄昏星与启明星刚好相反,由三根 K 线组成,第一根是长阳线,第二根是小的阳线或小的阴线,第三根是长阴线,是最重要、最可靠的顶部反转形态。如图【黄昏星示意图 4—27】所示。



黄昏星示意图 4—27

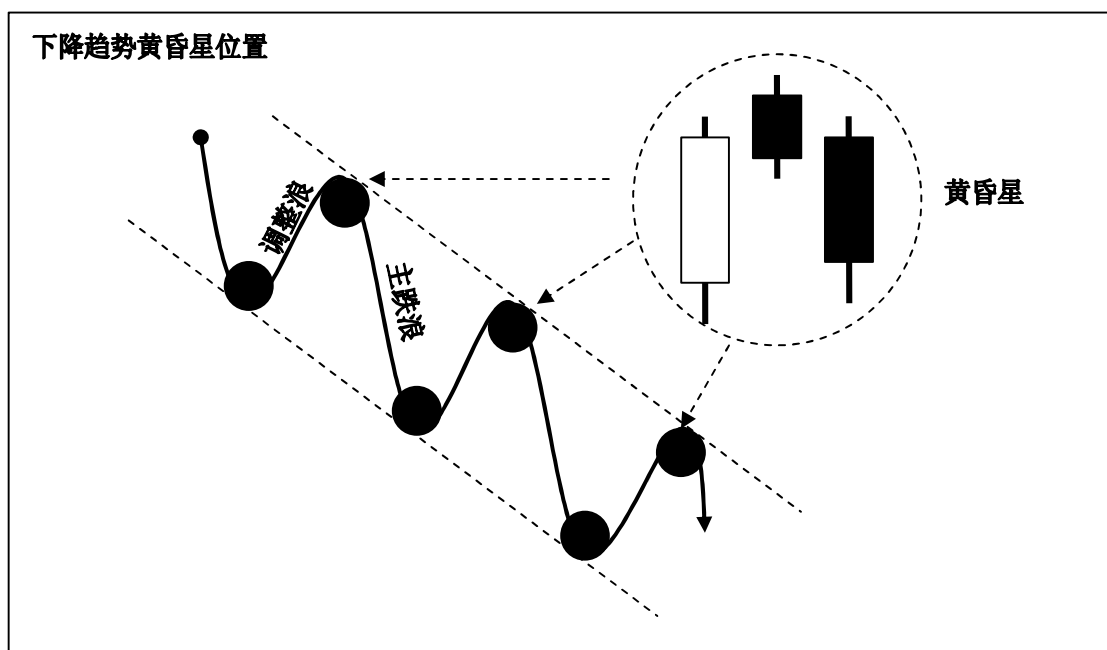
在上升趋势中,如果黄昏星出现在主升浪顶部,提示卖出信号(卖出平仓已有多头头寸),

如图【上升趋势黄昏星位置示意图 4—28】所示。



上升趋势黄昏星位置示意图 4-28

在下降趋势中,如果黄昏星出现在调整浪顶部,提供卖出信号(卖出建立新的空投头寸),如图【下降趋势黄昏星位置示意图 4-29】所示。



下降趋势黄昏星位置示意图 4-29

第五章 肯定地否定《波浪理论》

【本章内容简介】

- 一、波浪理论基本结构存在的问题
- 二、重新认识波浪理论自然法则
- 三、趋 势
- 四、新的数浪规则
- 五、心 语

一、波浪理论基本结构存在的问题

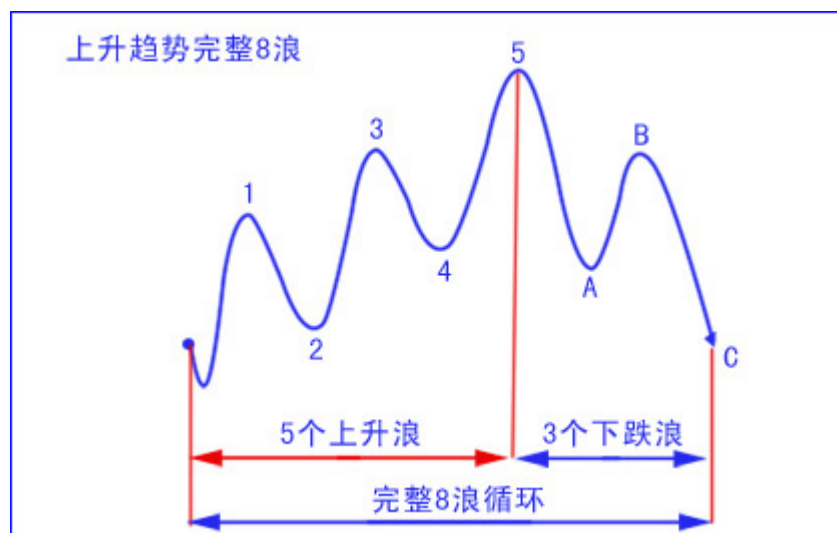
艾略特波浪理论（Elliot Wave Principle）从其诞生的那天起在市场中就颇有争议。对波浪理论的理解可以说是仁者见仁、智者见智，都有非常强的主观性。

在实际交易和培训过程中，经常有投资者抱怨：“波浪理论很深奥，很难掌握，波浪总是数错或是根本不知道该怎么数浪！”，这是为什么呢？

原因是由于主观的波浪理论与客观的市场之间产生了实际的矛盾。如果用头脑中形成的主观的错误理论来指导行为去验证客观的市场，当然得不到想要的结果。小品王赵本山先生在央视春节晚会小品中有一句经典的对白：“猫走不走直线，是由耗子决定的”。此对白非常形象地说明了主观与客观的关系，如果猫提前预测耗子将会走直线而提前在耗子逃跑的路线设好埋伏，那猫的猜想就成了主观的预测，其客观的结果是耗子改变逃跑路线，改走斜线（除非耗子眼睛或智力出了问题，继续走直线），结果猫只能白费心机。如果主观与客观产生了实际的矛盾，就得不到想要的结果。

任何有用的理论对于市场的反映应该是客观的，而非是主观的，理论要尽可能地反映客观实在的一般规律性决不可以是空想的假说，否则就难于得到市场的客观结论。投资者没有用客观的理论指导自己的交易行为，当然得不到他（她）想要的结果——“正确的波浪结构（非主观、市场本身的客观存在）”。

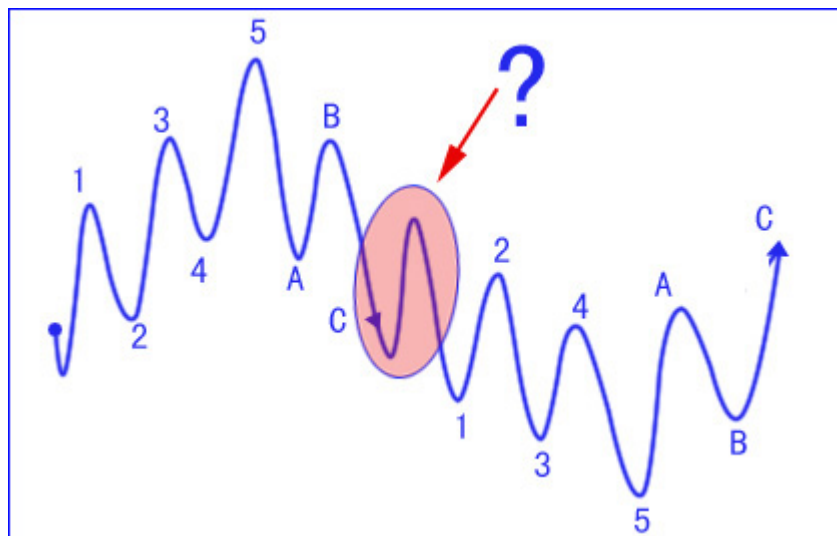
波浪理论提出了一个主观的八浪循环的精确模式，艾略特认为，不管是股票还是商品价格的波动，都展现出周期循环的特点，每一个完整的上升浪由 5 个上升浪和 3 个调整浪组成，如图【上升趋势完整 8 浪循环示意图 5 — 1】所示；



【上升趋势完整 8 浪循环示意图 5-1】

图【上升趋势完整 8 浪循环示意图 5-1】中的数浪方法违背了道氏理论对趋势的定义。图中左边的 5 浪上升为上升趋势，右边的 ABC 调整浪为准下降趋势，也就是说，完成 C 浪之后展开的向上的调整，只要不升破 B 浪的高点，未来展开下降并跌破 C 浪最低点的概率要远远大于上升的概率。在一个完整 8 浪结构中，实际包含了两个趋势，一个为上升趋势，一个为准下降趋势。这是在上升趋势结束展开调整走势后，投资者经常出现数错误的真正原因。

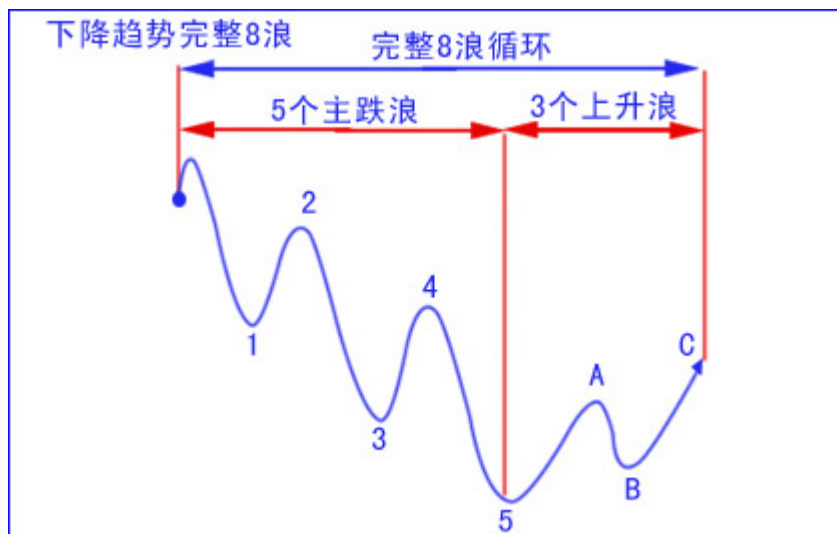
波浪理论中论述：上述八浪结构完成之后，一个循环即告完成，走势将进入下一个八浪循环，如果假定以上 8 浪结构成立的话，那么未来展开一个 8 浪下跌结构，会出现什么问题呢？请看【波浪循环结构 5-2】所示。



【波浪循环结构 5-2】

观察【波浪循环结构 5-2】中，在完成 C 浪后，展开的上升属于什么浪？波浪理论没有给它一个“名份”。在实际交易过程中，通常会在这个地方产生迷惑，完整上升 8 浪连接完整下跌 8 浪结构，中间出现了一个迷茫区域，也就是无法定义的区域。

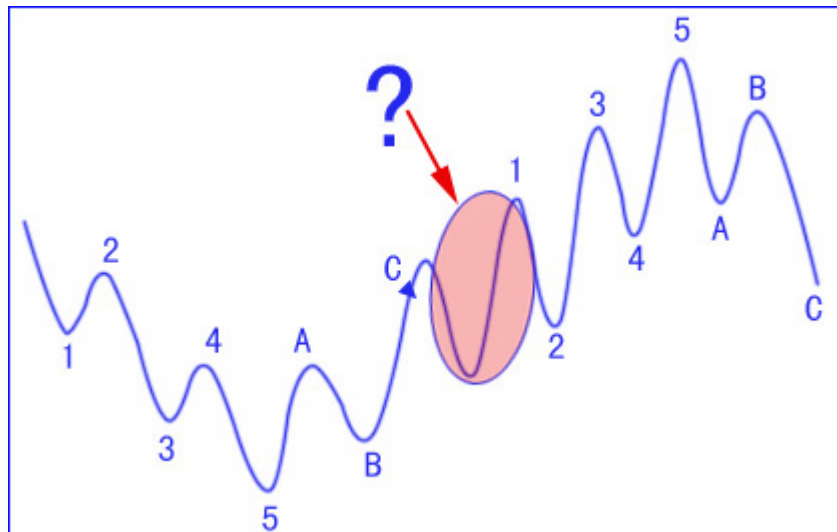
波浪理论中论述：每一个完整的下跌浪同样由 5 个主跌浪和 3 个调整浪组成，如图【下降趋势完整 8 浪循环示意图 5-3】所示。



【下降趋势完整 8 浪循环示意图 5-3】

图【下降趋势完整 8 浪循环示意图 5-3】中的数浪方法同样违背了道氏理论对趋势的定义。图中左边的 5 浪下降为下降趋势，右边的 ABC 调整浪为准上升趋势，也就是说，完成 C 浪之后展开的向下的调整，只要不跌破 B 浪的低点。未来展开上升升破 C 浪最高点的概率要远远大于下降的概率。在一个完整 8 浪结构中，实际包含了两个趋势，一个为下降趋势，一个为准上升趋势。这也是在下降趋势结束，展开调整浪走势后，很多投资者经常出现数错浪的真正原因。

同样，如果一个下跌 8 浪结构完成后，连接一个上升的 8 浪结构，同样会出现无法定义的迷茫区域，如图【波浪循环结构 5-4】所示。



【波浪循环结构 5-4】

二、重新认识波浪理论自然法则

波浪理论还规定了一些数浪的自然法则，比如第三浪不能为最短的浪，第一浪扩延时不能为 3 浪结构，调整浪不能为 5 浪结构等等。

在现实市场中，如果不能证明市场准确无误地重复着这些循环或自然法则，并且不能排除其他可能性的发生，就不能证明波浪理论以上结论的唯一性，或排他性。而我们应该从市场实际情况出现的可能性，即概率的角度去看待波浪理论的规则。事实上我们在市场中可以随时找出违背波浪理论自然法则的例子，而且之后可以证明违背这些所谓“自然法则”的现象是非常普遍的，甚至有时出现的几率要大于“自然法则”。例如，第一浪为扩延 3 浪的情况随处可见。

如图【上证指数走势图 5-5】是上证指数自 6124 点展开的 5 浪下跌走势图。



【上证指数走势图 5—5】



在阅读下边内容之前，请读者仔细观察图

【上证指数走势图5-3】

请你找出现自6124点展开的标准下跌5浪，
并找出第1浪的位置。

找出你的答案之后 再阅读以下内容

图【上证指数走势图 5-6】是我们找出的标准下跌 5 浪。



【上证指数走势图 5-6】

如果你认同图【上证指数走势图 5-6】中的数浪方法的话，请你观察：如果将第 1 浪再细分（以后细分都用扩延浪表示），第 1 浪可以数出几个浪呢？如果把第 3 浪也细分，可以数出几个浪呢？



【上证指数走势图 5-7】

由图【上证指数走势图 5-7】中我们可以清楚地看出现第 1 浪和第 3 浪都只能再细分为 3 浪。这不是违背了波浪理论所说的“第 1 浪和第 3 浪只能为 5 波结构”的自然法则了吗？也许有人会迎合“第 1 浪和第 3 浪只能为 5 浪结构”的自然法则而数出不同的下跌 5 浪结构，但是，这不成了“猫主观猜测耗子会走直线，而提前在耗子逃跑的路线的前边设好埋伏”的主观与客观现实的矛盾吗？

在实际交易过程中，经常困扰投资者或者所谓“波浪理论大师”的是：目前运行的浪究竟是什么浪？如果认定现在是第 1 浪，那第 1 浪什么时候结束？不知道第 1 浪什么时候结束，那第 2 浪就不知道什么时候开始，也就不知道第 2 浪什么时候结束，你怎么预测第 3 浪什么时候开始呢？如果一个 8 浪循环完成，什么时候开始一个新的循环？下一个循环是上升还是下降？这些问题都没有明确的定义或者说明，只能靠投资者根据自己的主观意识来猜测，一切必须等行情走完之后，才能给出正确的答案。在出现与自然法则或者定律相矛盾的时候，总要等到自己撞得头破血流，才恍然大悟说：“原来自己数错了浪”。[你为什么就不能想一想是不是理论指导思想出了问题呢？](#)

波浪理论的致命错误，就是其主观地设定了一个概念，给出了一个绝对理论的框架，否定其他情况的发生。给人的假象就是，所有艾略特提出的观点或理论都是不可否认的，是具有唯一正确性的理论。使波浪理论失去了相对的弹性，波浪理论专家在实战的屡战屡败，屡败屡战，并不是一句分析理论的正常误差可以解释通的。

当你过于迷信波浪理论，在这上边花的时间越多，越想证明这个主观理论的正确性，你就离真实的客观结果越远。这就是为什么投资者感觉波浪理论难于掌握，仁者见仁，智者见智的真正原因。

我并不想否定波浪理论，并且如果你认为传统的波浪理论对你的交易有所帮助，你暂且可以坚持自己对波浪理论的观点。在此，我希望根据自己多年交易实践和研究，从实战的角度出发，提出我对市场运行的波浪新概念和方法，并且通过大量客观真实统计数据，找出各波浪的一般规律，为实战交易提出一套切实可行和实用的交易工具。

要想系统掌握市场真正的波浪特性，首先要从实际出发，了解市场的客观规律，找出所有可能情况的概率分布，不能因为任何一个事件所发生的概率小而忽略之，在金融投资或投机市场上，哪怕是百千万之一的概率事件，如果发生在你的身上，对你来讲百千万之一的概率事件瞬间就变成了百分之百的结果的发生，如果过于迷信而不知回头是岸，那投资的损失将是灾难性的，现在这样的例子举不胜数。有了各个可能事件的概率分布，我们就可以根据概率分布，通过资金管理制定相应的交易计划，做到有勇有谋，不打无准备之仗。

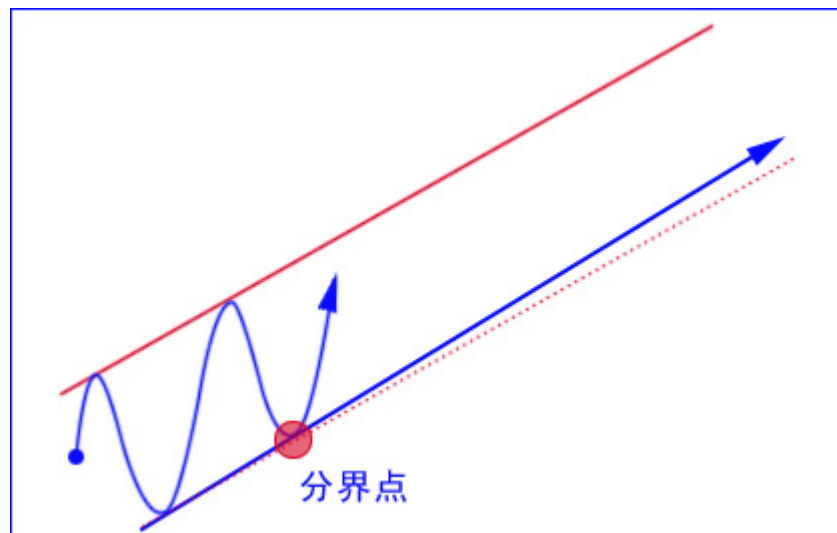
要想破迷开悟，就必须将所有的条条框框去掉，解放思想，将自己主观意识中所有的波浪理论的规则清理干净，重新输入新的、客观的、符合市场逻辑的正确理论和方法，古为今用，洋为中用，收集所有对实际交易有参考价值的信息。

三、趋势

要想系统掌握波浪理论内容，首先要明白什么是趋势，因为[波浪理论的核心内容就是研究市场价格运动的轨迹特性——趋势](#)。

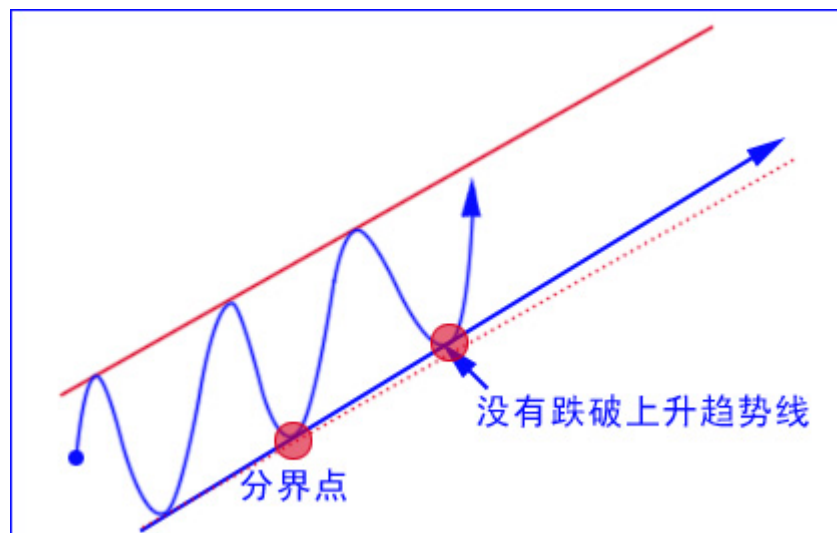
前几章介绍了趋势线、拐点线、分界点 A 和 K 线，以及他们在交易中的应用。在此，我们将进一步介绍波浪的特点、判断方法和在交易中的正确应用。首先，让我们再把趋势的概念复习一下。

所谓趋势，简单地说，就是某一特定周期内价格未来的运动方向。价格在设定周期内，无法同时突破趋势线、拐点线和分界点 A，市场将继续维持之前的走势特性（之前为上升趋势，继续上升趋势；之前为下降趋势，继续下降趋势），我们将市场的这种走势特性称之为趋势。
下边我们以上升趋势为例进行详细讲解。



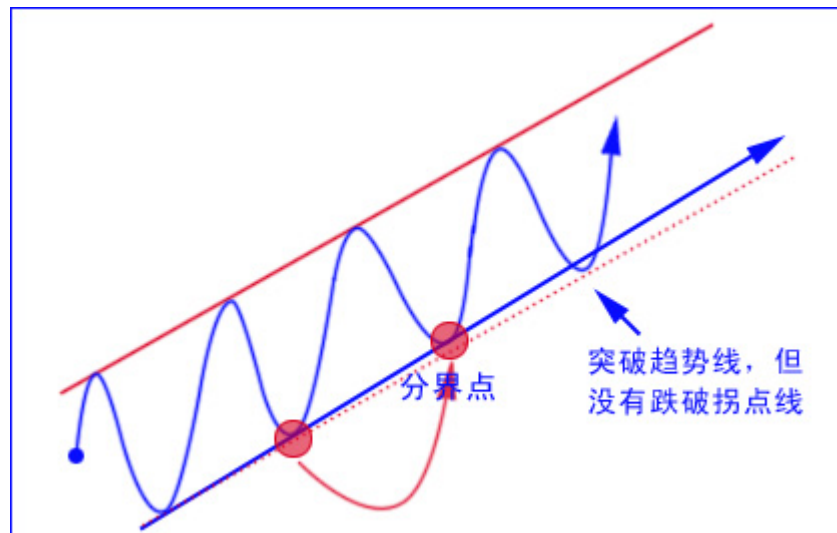
【上升趋势示意图 5-8】

如图【上升趋势示意图 5-8】所示，上升趋势线、拐点线和分界点 A 已经找出。如果之后的价格不同时跌破上升趋势线、拐点线和分界点 A，我们就说现在的上升趋势会一直维持下去。



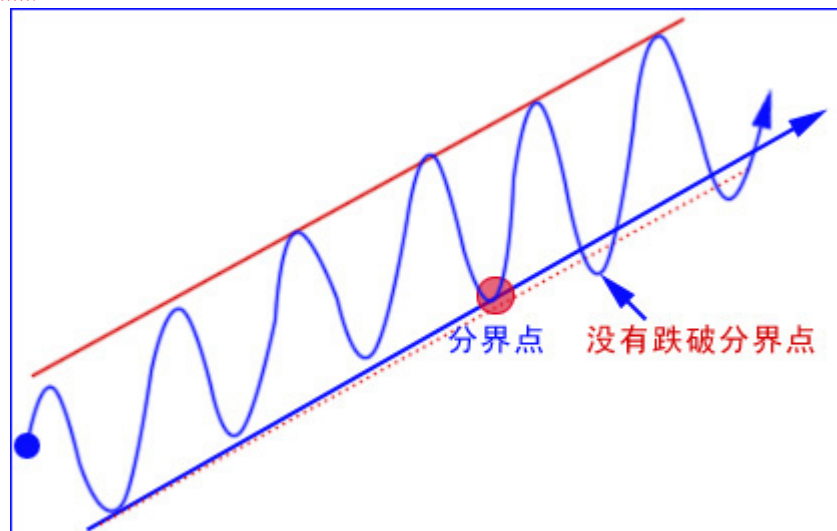
【上升趋势示意图 5-9】

如图【上升趋势示意图 5-9】所示，价格没有跌破上升趋势线，之后继续恢复上升走势。



【上升趋势示意图 5-10】

如图【上升趋势示意图 5-10】所示，价格虽然跌破了上升趋势线，但是没有跌破拐点线，之后继续上升趋势走势。

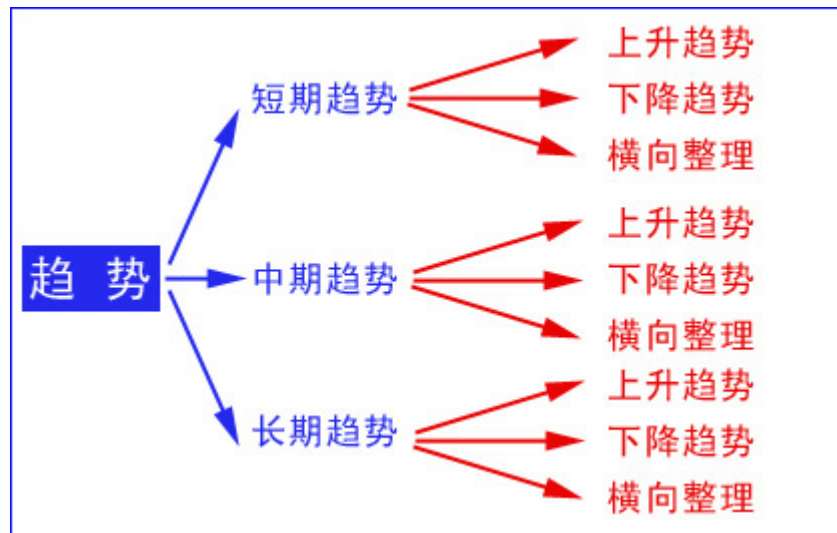


【上升趋势示意图 5-11】

如图【上升趋势示意图 5-11】所示，价格虽然跌破了上升趋势线和拐点线，但是没有跌破分界点 A，之后继续恢复上升走势。

所以，只要价格不同时跌趋势线、拐点线和分界点 A，市场将维持之前的走势特性（之前为上升趋势，继续之前的上升趋势；之前为下降趋势，继续之前的下降趋势），我们称这种情况为趋势。

趋势按照方向，分为上升趋势、下降趋势和横向整理（无趋势）。上升趋势又可以分为长期上升趋势、中期上升趋势和短期上升趋势；下降趋势又可以分为长期下降趋势、中期下降趋势和短期下降趋势。如图【趋势分类图 5-12】所示。



【趋势分类图 5-12】

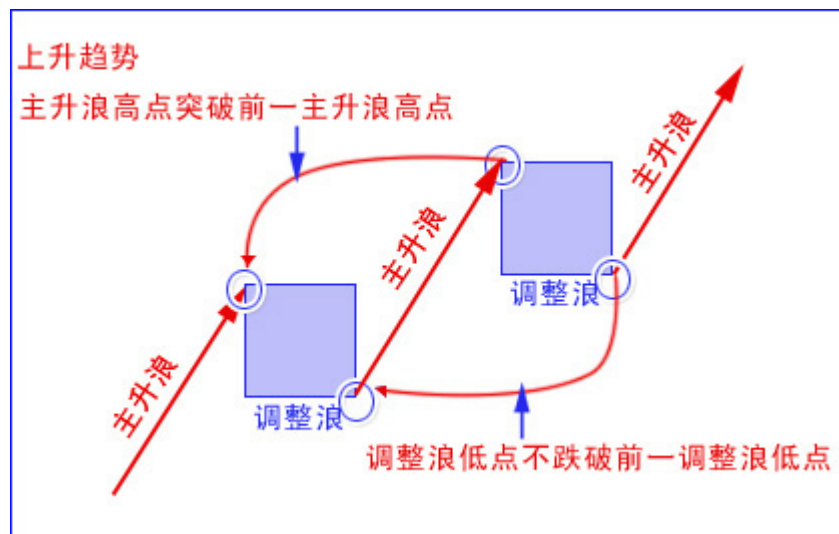
上升趋势和下降趋势的定义

在研究波浪理论时，上升趋势和下降趋势是我们的主要研究对象。

1、上升趋势和下降趋势的定义：

(1) 上升趋势：

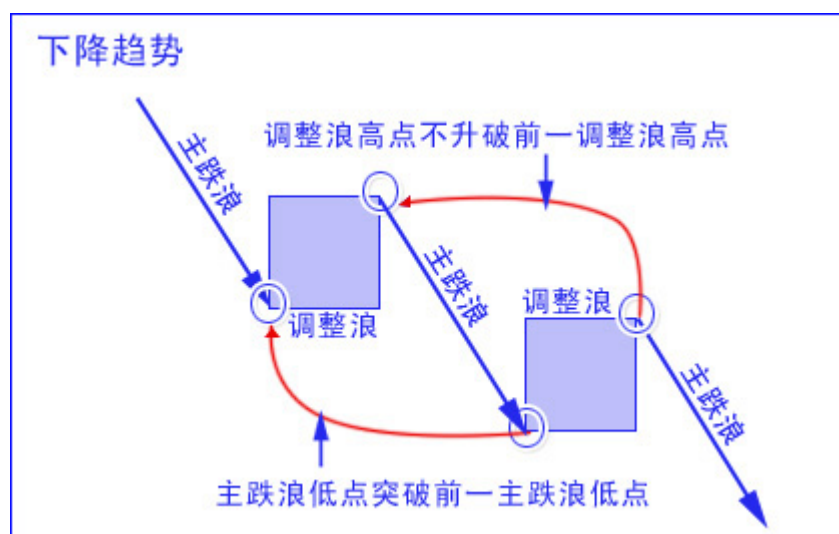
上升趋势：由主升浪和调整浪组成，是主升浪和调整浪的各种排列组合。其排列组合的特点是：主升浪的高点不断升破前一主升浪的高点，而调整浪的低点不跌破前一调整浪的低点。如图【上升趋势示意图 5-13】所示。



【上升趋势示意图 5-13】

(2) 下降趋势：

下降趋势：由主跌浪和调整浪组成，是主跌浪和调整浪的各种排列组合。其排列组合的特点是：主跌浪的低点不断跌破前一主跌浪的低点，而调整浪的高点不升破前一调整浪的高点。如图【下降趋势示意图 5-14】所示。



【下降趋势示意图 5-14】

2、波浪结构

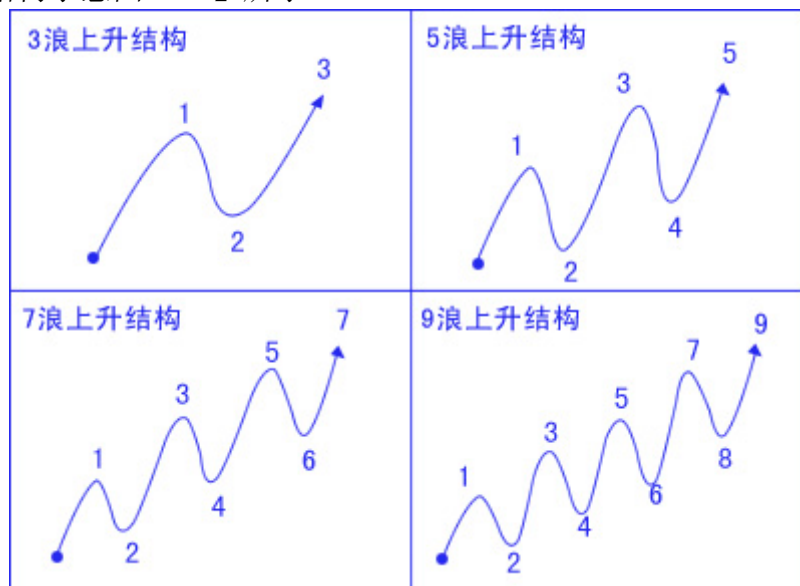
不管是上升趋势还是下降趋势，其波浪结构的计算公式为：

波浪总数 $N = (2n-1)$ 浪，其中 $(n=2,3,4,5,6,7\cdots\infty)$ 。

将 n 的数值带入公式，我们得到： $N=3,5,7,9,11,13\cdots\infty$ 。也就是说波浪理论结构分为 3 浪结构，5 浪结构，7 浪结构，9 浪结构，11 浪结构，13 浪结构等等，理论波浪结构的最大数值为无穷大。

(1) 上升趋势的波浪结构

在上升趋势中，波浪分为 3 浪上升结构，5 浪上升结构，7 浪上升结构，9 浪上升结构、……，在上证指数中，上升浪结构出现的理论最大数值为 13。如图【上升浪结构示意图 5-15】所示。

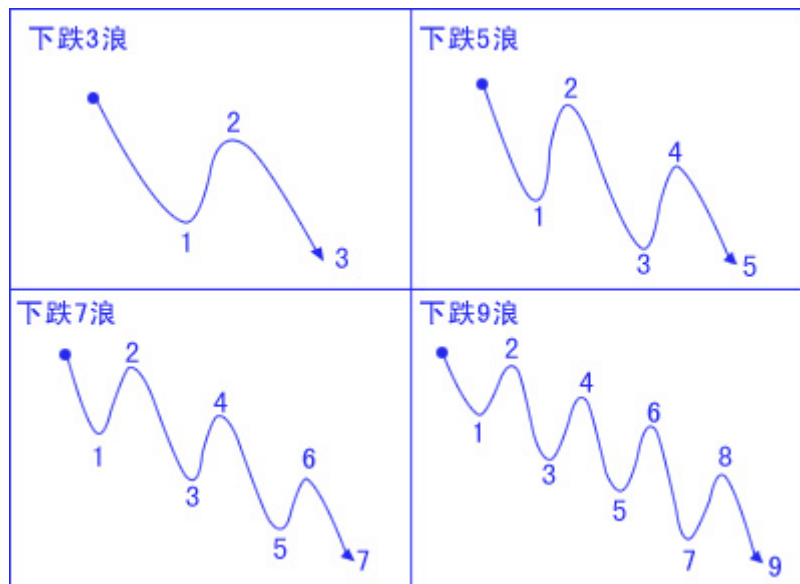


【上升浪结构示意图 5-15】

在上升趋势中，单数浪（浪 1、3、5、7、9……）为主升浪，双数浪（浪 2、4、6、8……）为调整浪。例如，上升 7 浪中，单数浪 1、浪 3、浪 5 和浪 7 为主升浪，双数浪 2、浪 4 和浪 6 为调整浪。

(2) 下降趋势的波浪结构

在下降趋势中，波浪分为 3 浪下跌结构，5 浪下跌结构、7 浪下跌结构、9 浪下跌结构……，在上证指数中，下跌浪结构出现的理论最大数值为 13。如图【下跌浪结构示意图 5-16】所示。

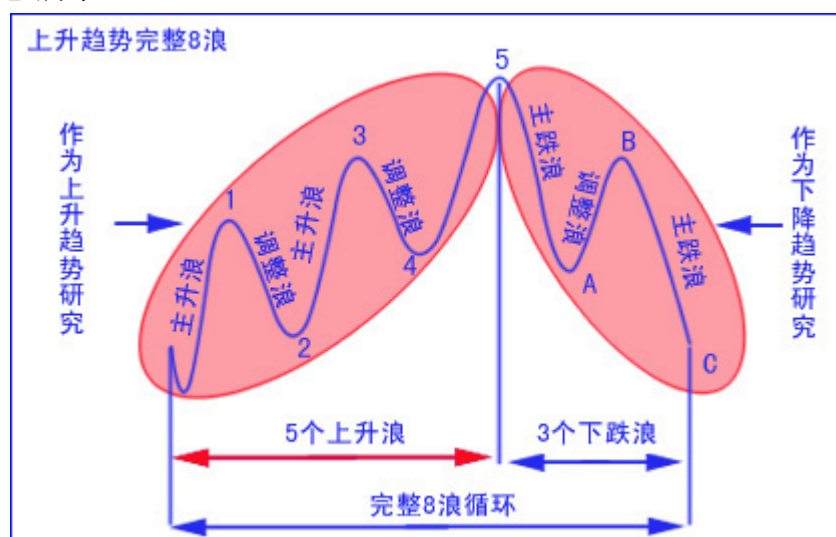


【下跌浪结构示意图 5-16】

在实际交易过程中，不管是上升趋势还是下降趋势，5 浪结构是出现频率最高的，约占有波浪结构的 50%，其次为 3 浪结构和 9 浪结构。

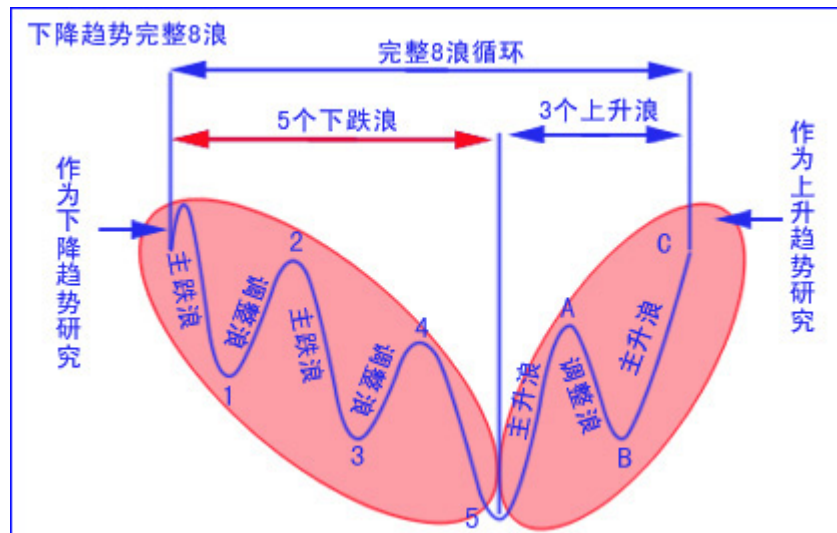
艾略特波浪理论中的 8 浪循环为：上升趋势为 5 浪上升结构和 3 浪下跌结构（ABC 调整浪）；下降趋势为 5 浪下跌结构和 3 浪上升结构（ABC 调整浪）。我们把艾略特波浪理论的 8 浪循环结构分为两个趋势（上升趋势和下降趋势）来研究。

上升趋势完整 8 浪循环中，5 浪上升结构作为一个上升趋势来研究，3 浪下跌结构（ABC 调整浪）作为一个下降趋势来研究，如图【上升趋势完整 8 浪结构图 5-17】所示。



【上升趋势完整 8 浪结构图 5-17】

下降趋势完整 8 浪循环中，5 浪下跌结构作为一个下降趋势来研究，3 浪上升结构（ABC 调整浪）作为一个上升趋势来研究，如图【下降趋势完整 8 浪结构图 5-18】所示。

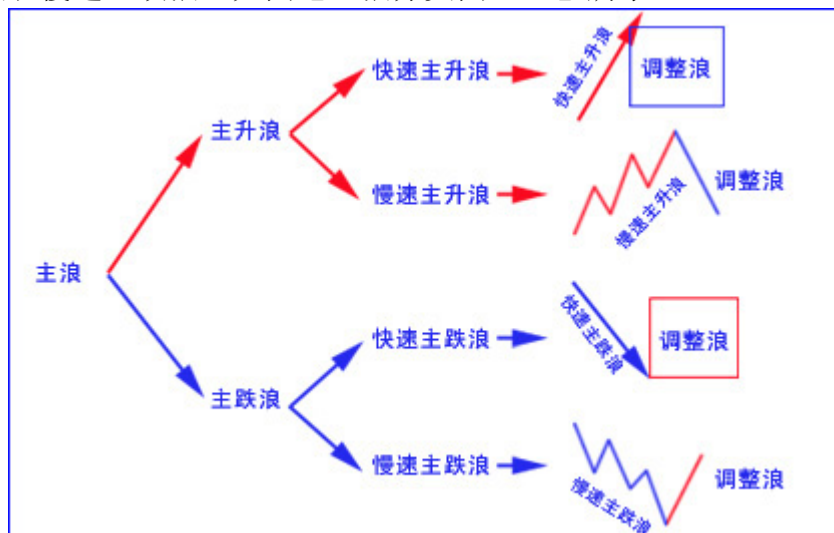


【下降趋势完整 8 浪结构图 5-18】

艾略特波浪理论中的上升 5 浪或下跌 5 浪是实际各种波浪结构的特例，只是它们出现的频率高于其他波浪结构，因此我们并不能因为它们出现的频率高，就否定其它波浪结构形态的存在，也不能因为它们出现的频率高，就把它们当成是金科玉律的不变定理。这是我们能够正确认识客观存在的科学态度，是我们能够发掘交易真谛的金钥匙。

主浪的特点——快速主升浪（理论）

主浪分为主升浪和主跌浪，在上升趋势中所有的奇数浪（1、3、5、7、9……）称为主升浪，在下降趋势中所有的奇数浪（1、3、5、7、9……）称为主跌浪。主升浪分为两种类型：快速主升浪和慢速主升浪；主跌浪也是分为两种类型：快速主跌浪和慢速主跌浪。如图【主浪分类图 5-19】所示。

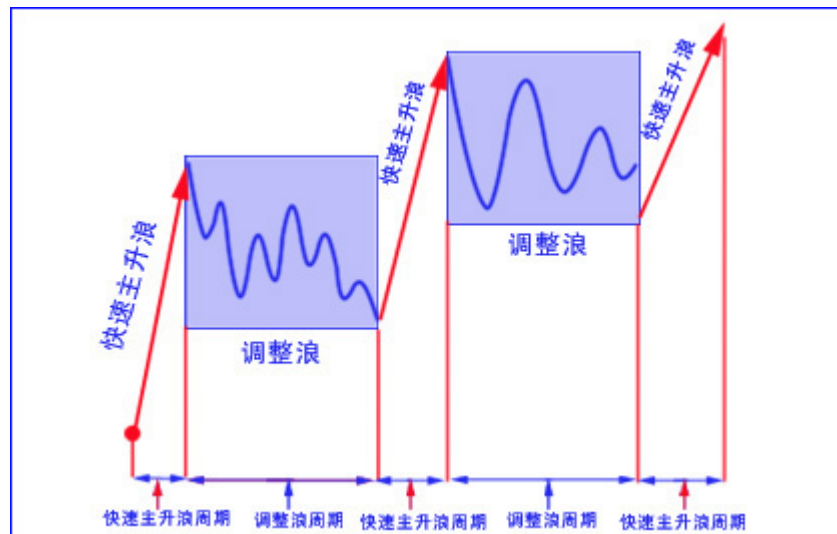


【主浪分类图 5-19】

下边我们全部以上升趋势为例，来详细讲解主浪的特点，下降趋势的情况与上升趋势方向相反，请读者自己总结和思考。

（1）快速主升浪

快速主升浪是指在很短的时间周期内，价格到达主升浪目标位置，调整浪通常情况下为慢速调整，主升浪的周期小于调整浪的周期。如图【快速主升浪图 5-20】所示。



【快速主升浪图 5-20】

主浪的特点——快速主升浪（实例）

下边我们实例分析快速主升浪的特点。

海特高新自 2004 年 8 月 27 日开始的上升趋势，其中的主升浪就是属于快速主升浪，如图【海特高新周线图 5-21】所示。

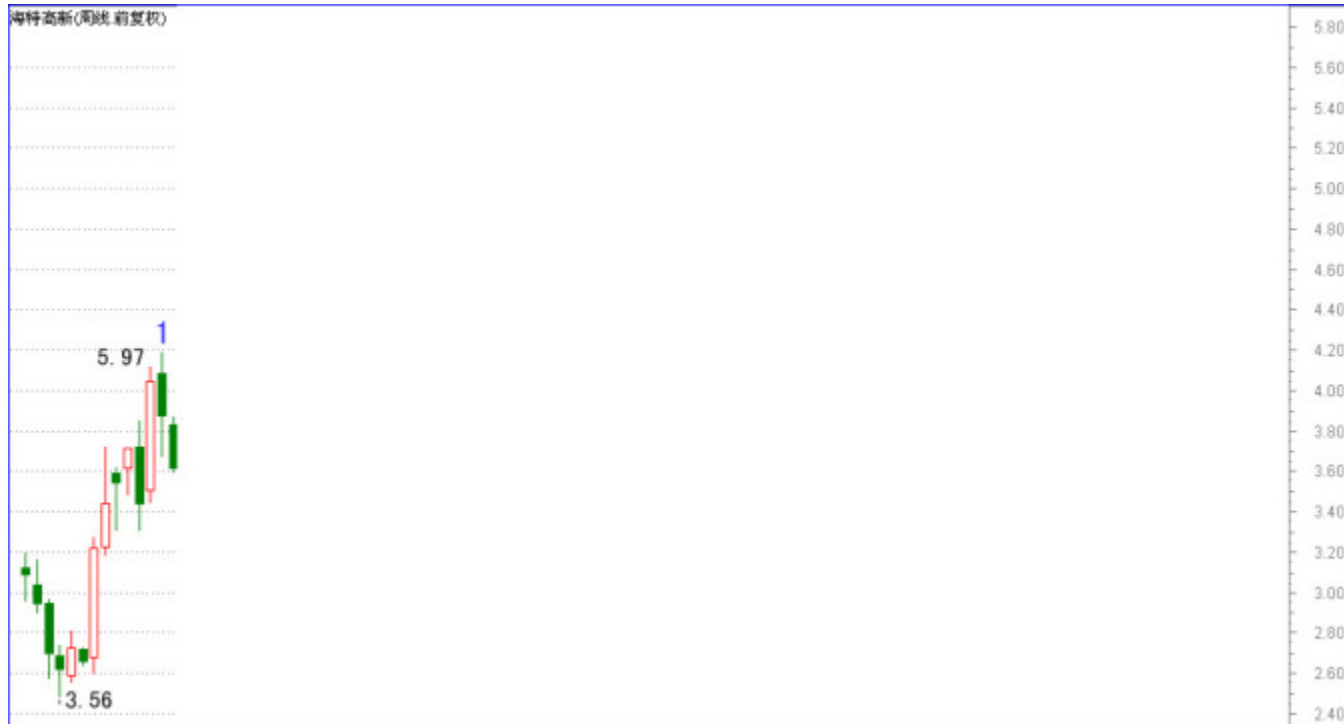


【海特高新周线图 5-21】

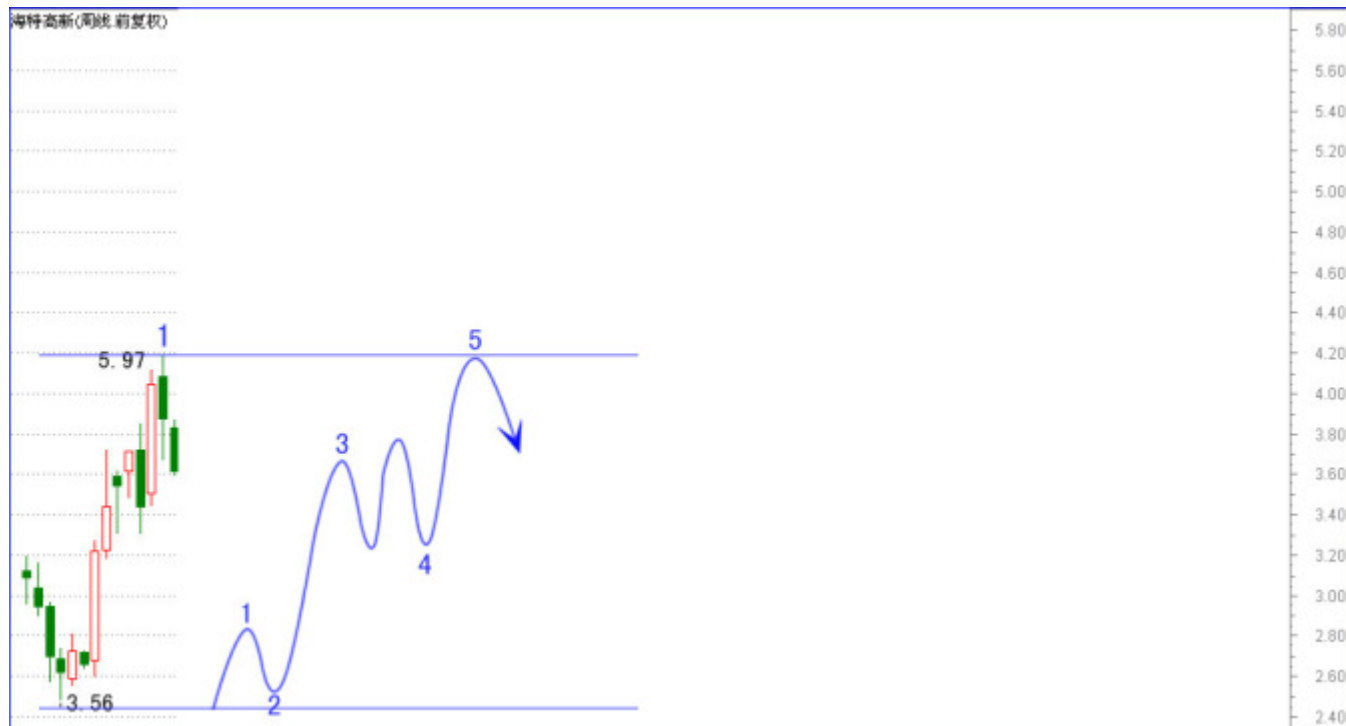
海特高新自¥3.56 处低点开始上升至¥5.97 后，第一个快速主升浪（浪 1）完成。如图【海特高新周线图 5—22】所示。

STOP

在阅读下边内容之前，请仔细观察【海特高新周线 5-21】走势图，看看你能否找出自 3.58 元上升至 8.21 元这一段上升趋势中的快速主升浪和慢速调整浪。



【海特高新周线图 5—22】



【海特高新周线图 5-23】

自¥5.97处展开调整浪走势，在2005年6月3日¥3.80元处完成ABC调整浪走势（浪2）。如图【海特高新周线图5-24】所示。

STOP

熟悉波浪理论的读者可以观察，第一个快速主升浪是由5浪组成。

如图【海特高新周线图5-23】中示意图所示



【海特高新周线图 5-24】

海特高新在¥3.80 元处再次恢复上升，展开第二个开快速主升浪走势(浪3)，完成于 2005 年 10 月 21 日¥6.77 元处。如图【海特高新周线图 5-25】所示。



【海特高新周线图 5-25】

STOP

熟悉波浪理论的读者可以观察，第二快速主升浪（浪3）也是由5浪组成，如图【海特高新周线图 5-26】中示意图所示。



【海特高新周线图 5-26】

海特高新之后又开始了慢速调整浪,最后在 2006 年 3 月 10 日¥4.56 元处完成第二个 ABC 调整浪(浪 4)。如图【海特高新周线图 5-27】所示。



【海特高新周线图 5-27】

海特高新之后再次展开第三个快速主升浪（浪5），在2006年7月7日完成主升浪，之后，再次展开慢速回调走势。如图【海特高新周线图5-28】所示。



【海特高新周线图 5—28】

我们绘出海特高新各主升浪和调整浪的周期,如图【海特高新周线图 5—29】所示。

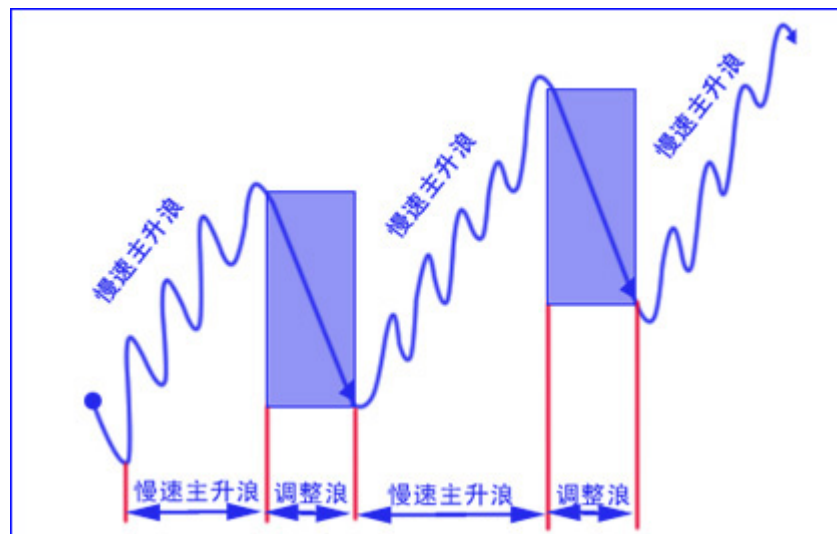


【海特高新周线图 5—29】

由图【海特高新周线图 5-29】我们可以看出，快速主升浪的特点是快速主升浪周期小于之后的调整浪的周期。通常调整浪的周期是其之前的快速主升浪周期的 1.5 倍以上。

主浪的特点——慢速主升浪

慢速主升浪是指在一段长的周期内上升到主升浪目标价位。调整浪通常情况下为简单调整，主升浪的周期大于调整浪的周期（通常主升浪的周期是调整浪周期的 1.5 倍以上）。如图【慢速上升主升浪图 5-30】所示。



【慢速主升浪图 5-30】

下边我们通过实例来分析慢速主升浪的特点

海特高新自 2006 年 4 月 25 日低点 4.62 开始的上升趋势中的主升浪，就是属于慢速主升浪。如图【海特高新日线图 5-31】所示。



【海特高新日线图 5—31】

海特高新在 2006 年 4 月 25 日形成阶段性底部，展开慢速上升，在 2006 年 5 月 22 日形成阶段顶部 6.51 元，完成第一个慢速主升浪（浪 1）。如图【海特高新日线图 5—32】所示。

STOP

在阅读下面内容之前，请仔细观察【海特高新日线图 5—31】，根据慢速主升浪的特点，找出图中的所有慢速主升浪。



【海特高新日线图 5—32】

海特高新（002023）之后展开为期两天的快速调整，在¥5.48 元处完成调整浪（浪2），之后恢复上升，形成第二个慢速主升浪（浪3），完成于¥7.47 处。如图【海特高新日线图 5—33】所示。



【海特高新日线图 5—33】

然后再次展开快速调整，调整浪结束于¥6.03 元处（浪 4），之后再次恢复慢速上升，形成第三个慢速主升浪（浪 5），完成于¥7.74 元处。如图【海特高新日线图 5—34】所示。



【海特高新日线图 5—34】

我们将海特高新这一段走势的示意图绘出，并绘出各主升浪和调整浪的周期，如图【海特高新周线图 5—35】所示。



【海特高新日线图 5—35】

由图【海特高新日线图 5—35】我们可以清楚看出，慢速主升浪的特点是，其周期通常是之后调整浪的 1.5 倍以上。

STOP

下跌趋势中的主跌浪的特点，与上升趋势的主升浪的特点正好相反，
这里不再讲解，留给读者自己思考。

主浪的特点——（主升浪角度篇）

主浪分为主升浪和主跌浪。我们可以通过主浪的角度来了解各主浪的特点。下边我们通过实例来详细讲解。

(a) 主升浪

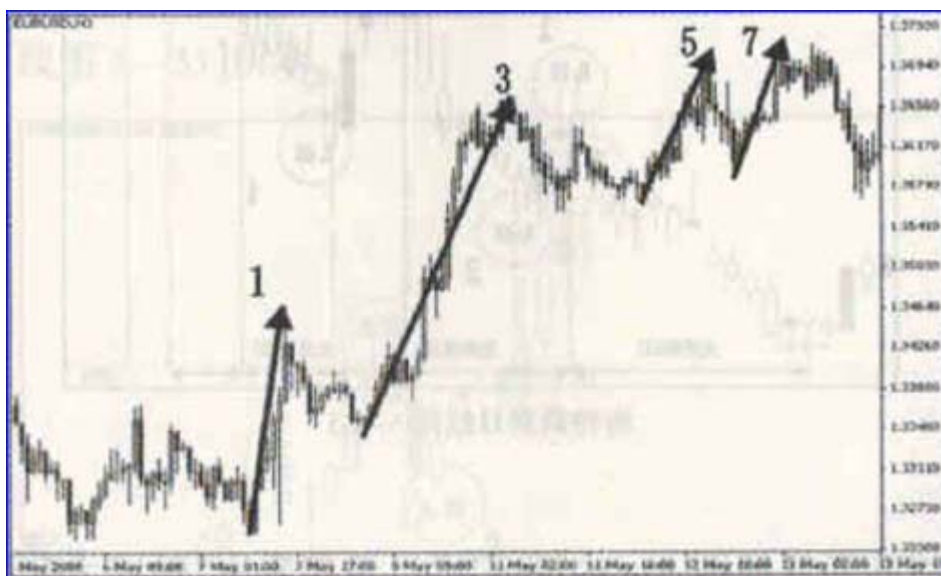
下边我们通过实例来进行统计分析

实例 1：图【欧元小时走势图 5—36】是欧元 2009 年 5 月 5 日—2009 年 5 月 13 日走势图。



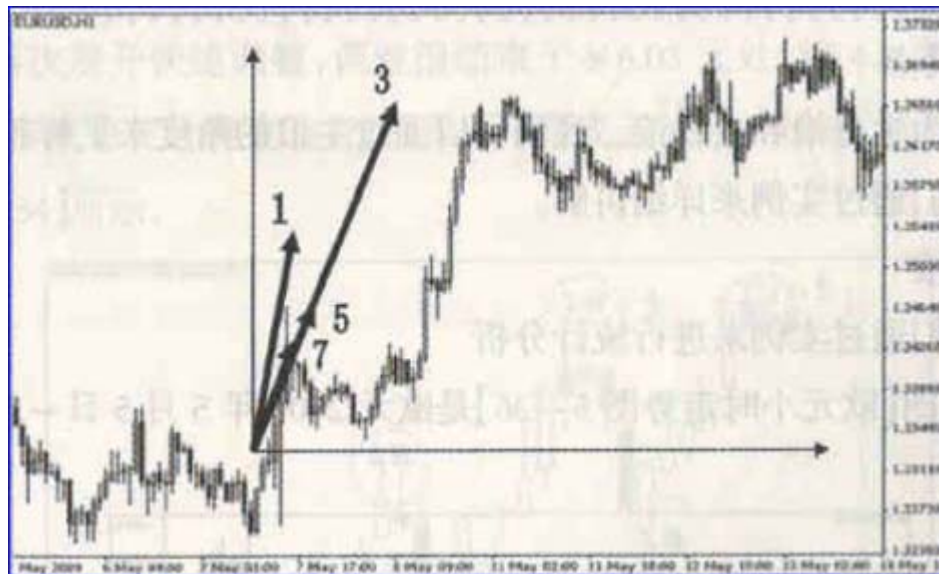
【欧元小时走势图 5—36】

我们将【欧元小时走势图 5—36】中所有主升浪汇出，如图【主升浪 5—37】所示。



【主升浪 5—37】

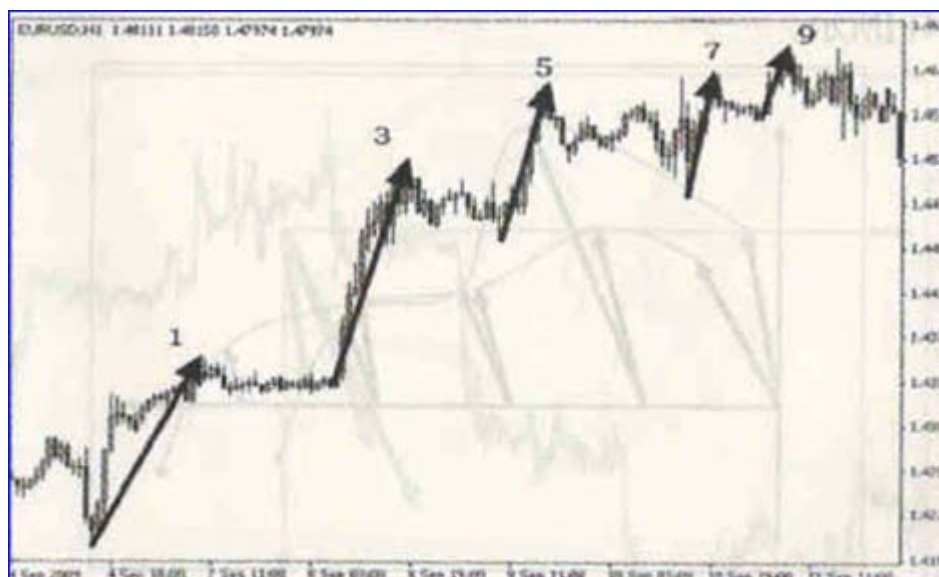
我们将图【主升浪 5—37】中所有主升浪汇总，得到图【主升浪相似性 5—38】。



【主升浪相似性 5—38】

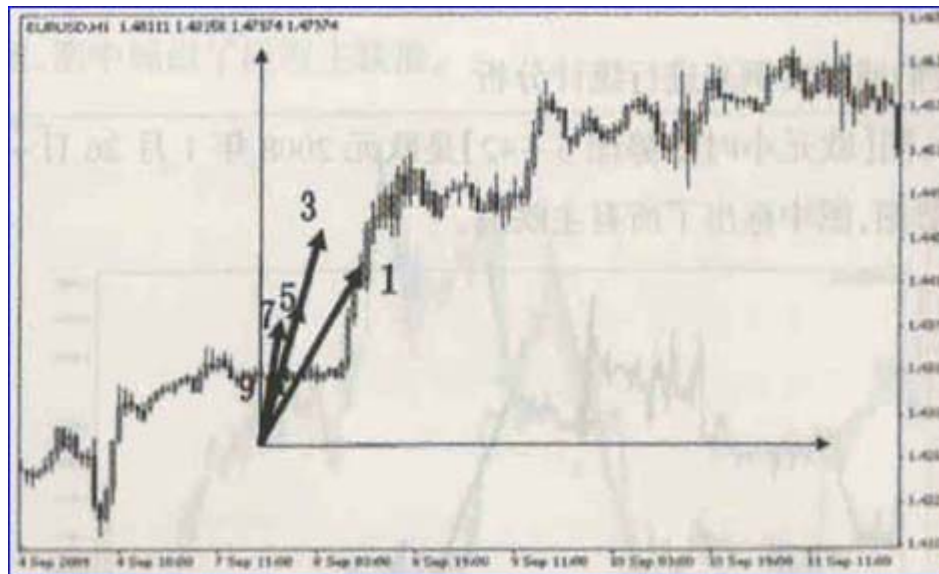
由图【主升浪相似性 5—38】中可以看出，在所有主升浪中，只有一个主升浪的角度不同，也就是第 1 个主升浪，其他主升浪的角度几乎相同；

实例 2：图【欧元小时走势图 5—39】是欧元 2009 年 9 月 4 日—2009 年 9 月 11 日小时走势图。图中标出了所有的主升浪。



【欧元小时走势图 5—39】

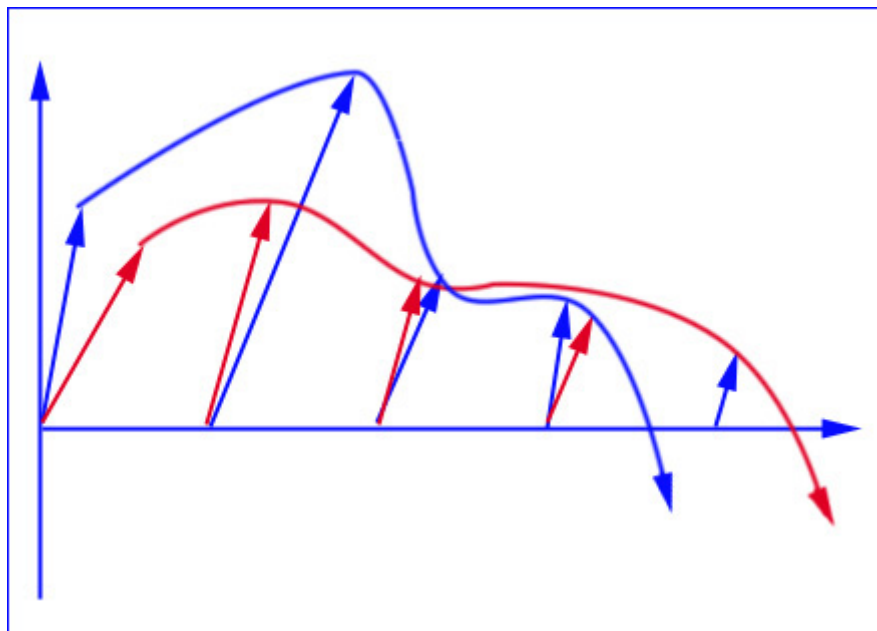
将图【欧元小时走势图 5—39】中的所有主升浪汇总，得到图【主升浪相似性 5—40】。



【主升浪相似性 5—40】

由图【主升浪相似性 5—38】中可以看出，在所有主升浪中，只有一个主升浪的角度不同，也就是第 1 个主升浪，其他主升浪的角度几乎相同；

将图【主升浪相似性 5—38】和【主升浪相似性 5—40】中所有主升浪按照一定周期展开，我们得到上升趋势中主升浪运行轨迹图，如图【主升浪长度运行轨迹图 5—41】所示。



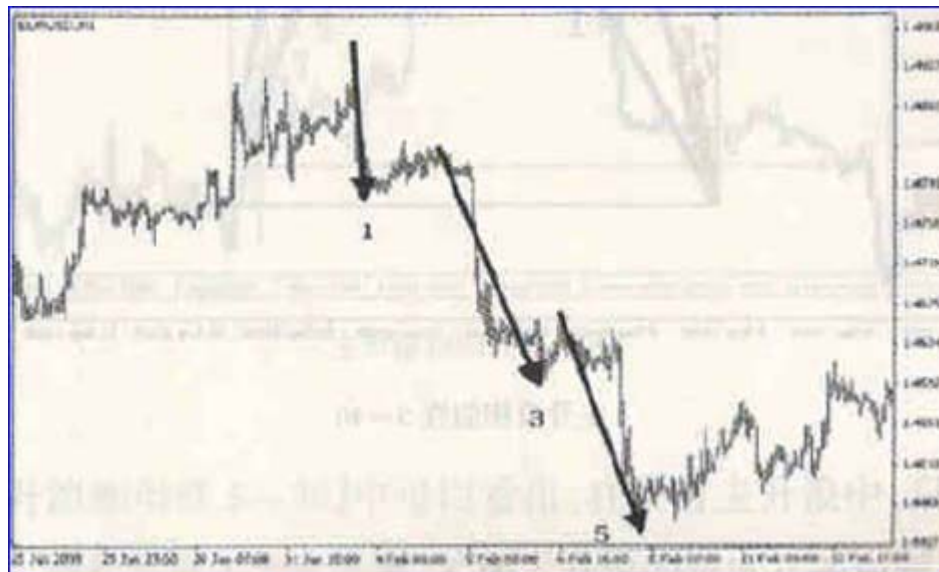
【主升浪长度运行轨迹图 5—41】

由图【主升浪运行轨迹图 5—41】中可以看出，在所有主升浪中，第三个浪是最长的浪，上升趋势在主升浪长度逐渐降低的过程中结束。

主浪的特点——（主跌浪角度篇）

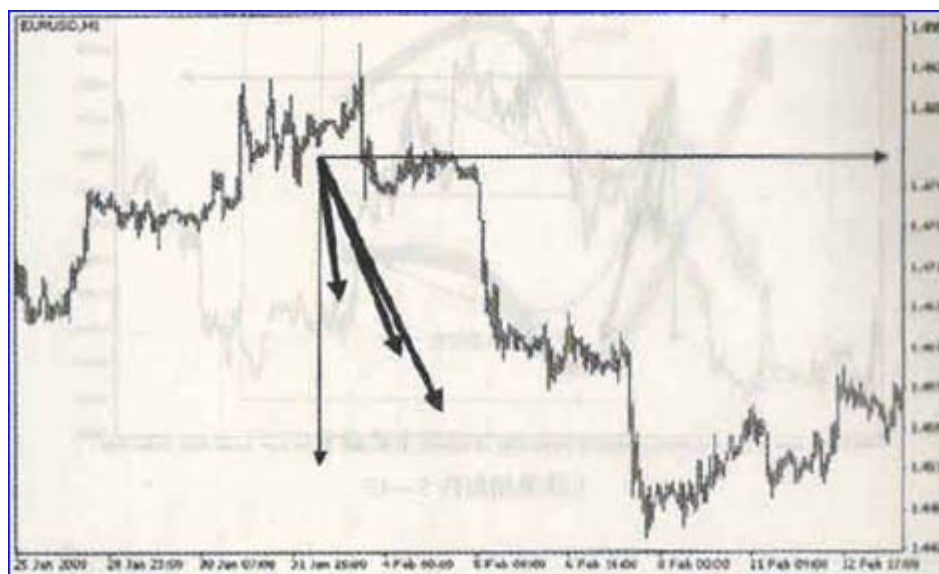
下边我们通过实例来进行统计分析

实例 1：图【欧元小时走势图 5-42】是欧元 2008 年 1 月 26 日—2008 年 2 月 12 日走势图，图中标出了所有主跌浪。



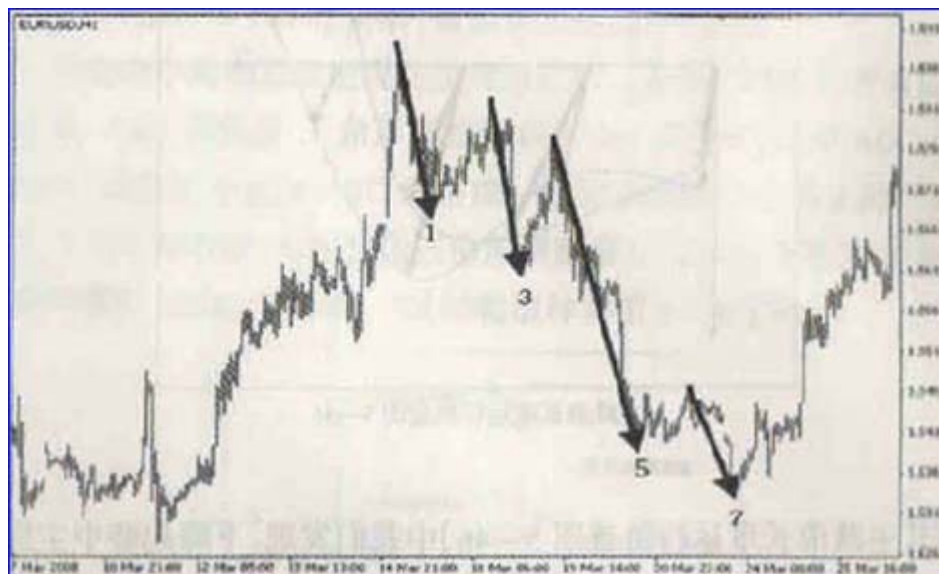
【欧元小时走势图 5-42】

将图【欧元小时走势图 5-42】中所有主跌浪汇总，得到图【主跌浪相似性 5-43】。



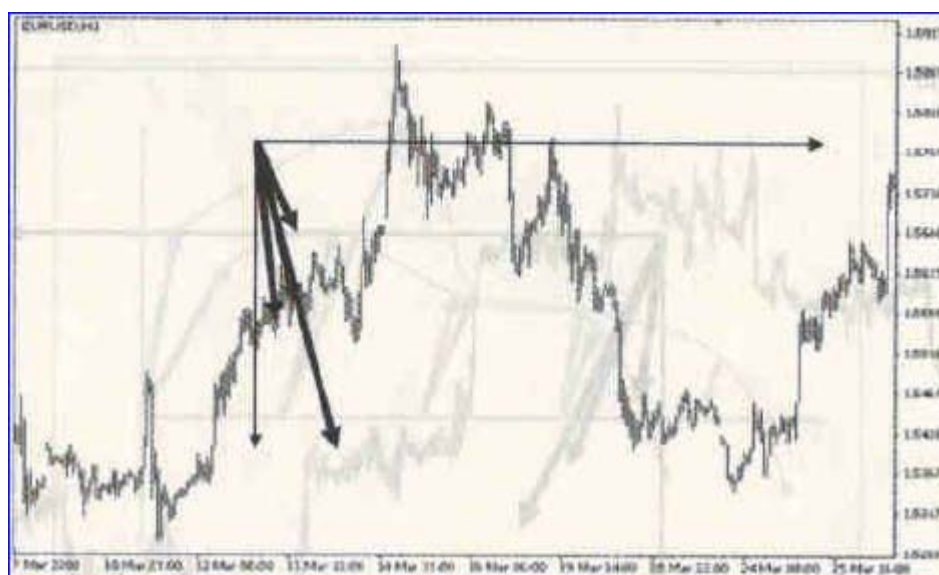
【主跌浪相似性 5-43】

实例 2：图【欧元小时走势图 5-44】是欧元 2008 年 3 月 7 日—2008 年 3 月 25 日走势图，图中标出了所有主跌浪。



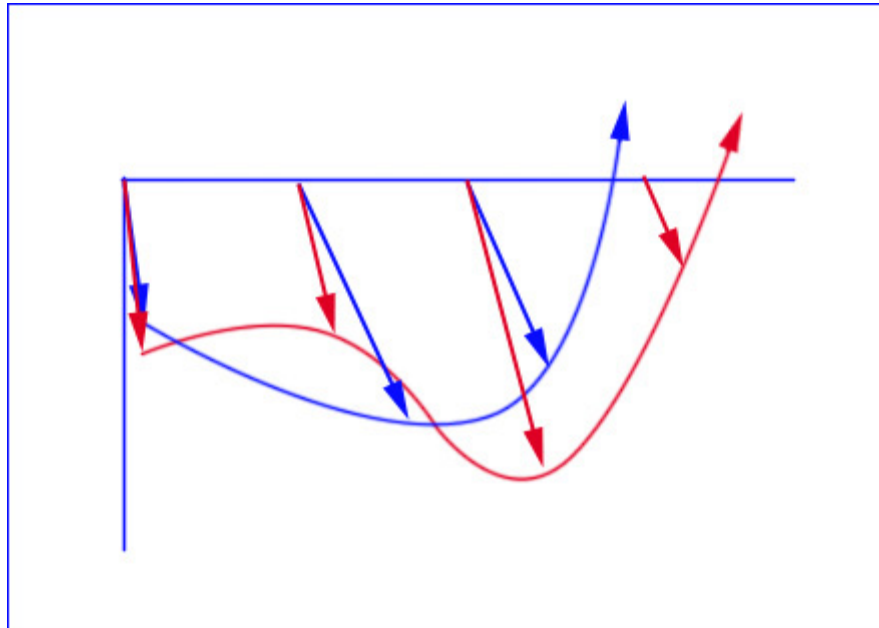
【欧元小时走势图 5—44】

将图【欧元小时走势图 5—44】中所有主跌浪汇总，得到图【主跌浪相似性 5—45】。



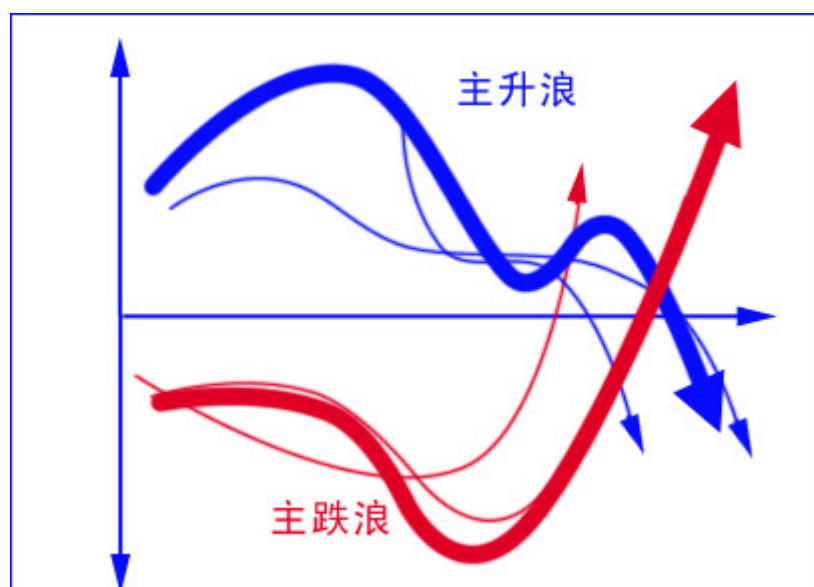
【主跌浪相似性 5—45】

将图【主跌浪相似性 5—43】和【主跌浪相似性 5—45】中所有主跌浪按照一定周期展开，我们得到下降趋势中主跌浪运行轨迹图，如图【主跌浪长度运行轨迹图 5—46】所示。



【主跌浪长度运行轨迹图 5—46】

由图【主跌浪长度运行轨迹图 5—46】中我们发现，下降趋势中主跌浪有一个是最长的，下降趋势结束是在短周期内快速完成的，与上升趋势不同，这就要求在实际交易过程中，下降趋势要随时关注趋势的反转，因为行情在底部停留的时间周期较短。图【主升浪与主跌浪长度运行轨迹对比图 5—47】中列出了上升趋势中主升浪与下降趋势中主跌浪运行轨迹。



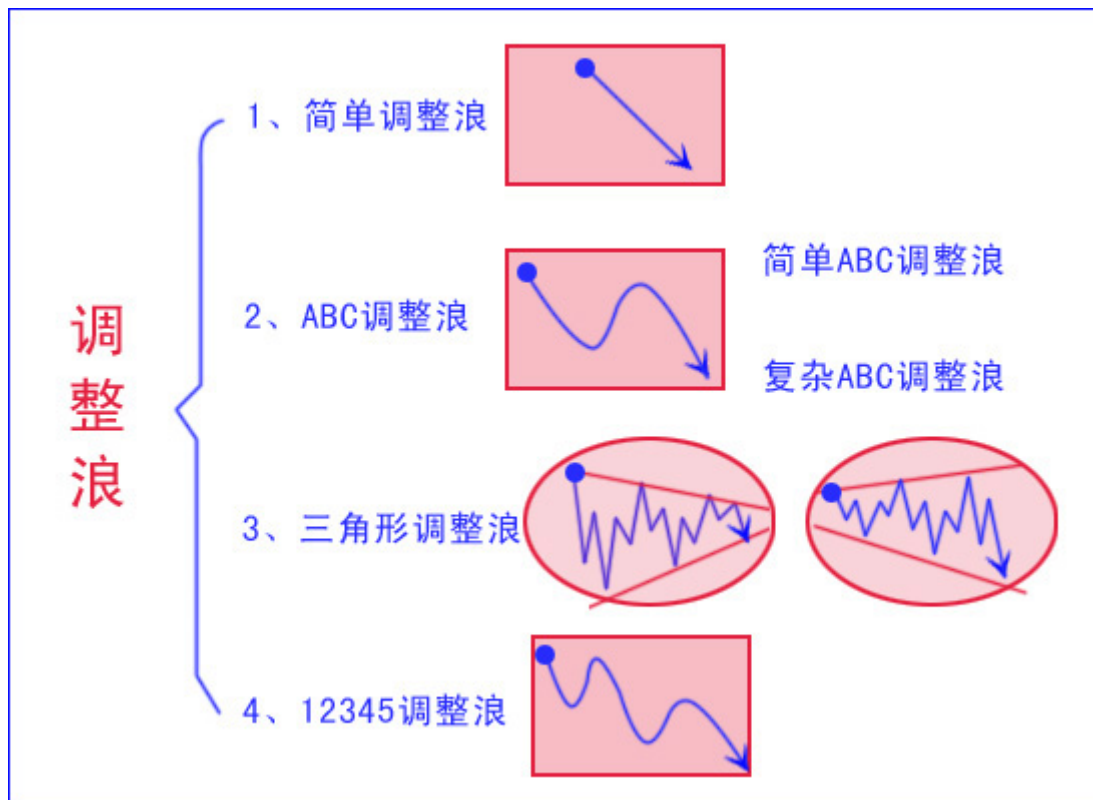
【主升浪与主跌浪长度运行轨迹对比图 5—47】

波浪理论——调整浪（上）

调整浪是波浪理论中最重要的组成部分，必须非常熟练掌握调整浪的所有类型和其特点，这是你能否把握住市场节奏的重要理论基础。

调整浪分为上升趋势中的调整浪和下降趋势中的调整浪。我们全部以上升趋势中的调整浪为例进行讲解，下降趋势中的调整浪形态与上升趋势中的调整浪形态相反，本书不作讲解，留给读者自己分析研究。

上升趋势中的调整浪出现在主升浪之后，其常见形态主要有以下 4 种：简单调整浪、ABC 调整浪、三角形调整浪和 12345 调整浪，其中 ABC 调整浪分为简单 ABC 调整浪和复杂 ABC 调整浪，三角形调整浪分为正向三角形调整浪和反向三角形调整浪（也叫扩展三角形调整浪）。12345 调整浪分为趋势 12345 调整浪和横向 12345 调整浪。如【调整浪种类图 5—48】所示。



【调整浪种类图 5—48】

下面我们通过实例，分析以上 4 个调整浪形态（简单调整浪、ABC 调整浪、三角形调整浪和 12345 调整浪）各自出现的概率。

我们将上证 A 股指数作为统计对象，统计时间为 1992 年 7 月 6 日—2008 年 10 月 29 日，我们将所有上升趋势和下降趋势中主浪和调整浪的特性和类型进行统计，结果如【主浪与调整浪关系表 5—1】所示。

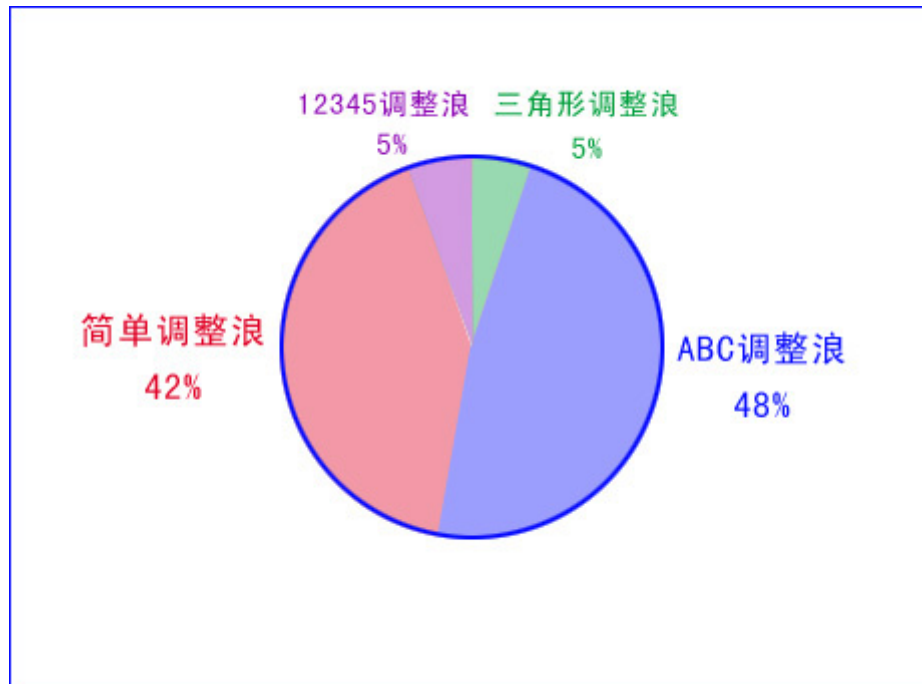
类 型 时 间	浪 1 型	浪 2 型	浪 3 型	浪 4 型	浪 5 型	浪 6 型	浪 7 型	浪 8 型	浪 9 型	浪 10 型	浪 11 型
1992/07/06	慢	简单	慢	简单	慢	简单	—	—	—	—	—
1992/11/17	快	简单	快	简单	慢	简单	慢	简单	—	—	—
1993/02/16	快	简单	快	ABC	—	—	—	—	—	—	—
1993/04/01	快	ABC	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1993/04/27	快	ABC	快	ABC	—	—	—	—	—	—	—
1993/07/27	快	简单	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1993/08/17	快	ABC	快	12345	—	—	—	—	—	—	—
1993/10/28	快	ABC	慢	ABC	—	—	—	—	—	—	—
1993/12/08	快	ABC	慢	简单	慢	12345	慢	简单	—	—	—
1994/07/29	快	三角	快	简单	—	—	—	—	—	—	—
1994/09/13	快	简单	快	简单	—	—	—	—	—	—	—
1994/10/07	快	ABC	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1994/10/25	快	ABC	慢	ABC	—	—	—	—	—	—	—
1995/02/21	快	ABC	快	ABC	—	—	—	—	—	—	—
1995/04/10	慢	简单	快	ABC	—	—	—	—	—	—	—
1995/05/11	快	简单	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1995/05/22	快	三角	快	ABC	—	—	—	—	—	—	—
1995/07/04	快	简单	快	三角	慢	12345	—	—	—	—	—
1995/09/12	慢	简单	慢	扩展	慢	三角	—	—	—	—	—
1996/01/19	快	ABC	快	ABC	快	ABC	—	—	—	—	—
1996/07/25	慢	12345	慢	12345	—	—	—	—	—	—	—

1996/09/13	慢	简单	慢	简单	—	—	—	—	—	—	—
1996/12/09	简单	简单	简单	简单	简单	—	—	—	—	—	—
1996/12/20	慢	简单	慢	ABC	慢	简单	慢	简单	—	—	—
1997/05/12	快	简单	快	ABC	快	ABC	—	—	—	—	—
1997/07/08	快	ABC	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1997/09/09	快	简单	快	ABC	—	—	—	—	—	—	—
1997/09/23	快	ABC	慢	简单	快	ABC	快	ABC	—	—	—
1998/06/04	慢	简单	快	ABC	快—	ABC	—	—	—	—	—
1998/08/18	快	简单	快	ABC	—	—	—	—	—	—	—
1998/11/17	慢	简单	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1999/02/09	慢	简单	慢	简单	快	ABC	—	—	—	—	—
1999/04/12	慢	简单	快	简单	快	ABC	快	简单	—	—	—
1999/05/19	慢	简单	快	ABC	慢	简单	慢	简单	慢	简单	—
1999/06/30	快	简单	快	ABC	—	—	—	—	—	—	—
1999/09/10	慢	ABC	慢	简单	慢	简单	—	—	—	—	—
1999/12/28	快	简单	快	ABC	慢	ABC	慢	ABC	—	—	—
2000/08/22	快	简单	快	简单	—	—	—	—	—	—	—
2000/09/26	慢	简单	慢	ABC	—	—	—	—	—	—	—
2000/11/24	快	ABC	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2000/12/18	快	ABC	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2001/01/08	快	简单	快	ABC	快	ABC	—	—	—	—	—
2001/02/22	慢	简单	慢	简单	慢	简单	慢	ABC	慢	ABC	—

2001/06/07	慢	简单	慢	简单	快	三角	慢	三角	慢	ABC	—
2002/01/29	快	扩展	快	ABC	—	—	—	—	—	—	—
2002/03/21	慢	ABC	慢	简单	—	—	—	—	—	—	—
2002/06/06	快	ABC	快	简单	—	—	—	—	—	—	—
2002/06/28	慢	简单	慢	简单	快	ABC	—	—	—	—	—
2003/01/03	快	ABC	慢	ABC	慢	简单	—	—	—	—	—
2003/06/03	慢	简单	慢	12345	慢	ABC	慢	简单	慢	ABC	—
2003/11/13	慢	ABC	快	12345	快	ABC	慢	ABC	—	—	—
2004/04/07	慢	ABC	慢	ABC	慢	ABC	慢	12345	慢	ABC	—
2005/06/06	快	ABC	慢	简单	—	—	—	—	—	—	—
2005/09/20	快	ABC	快	ABC	—	—	—	—	—	—	—
2005/12/06	慢	ABC	慢	ABC	快	ABC	慢	ABC	慢	ABC	—
2007/10/16	慢	ABC	慢	ABC	慢	ABC	慢	ABC	—	—	—

【主浪与调整浪关系表 5—1】

根据【主浪与调整浪关系表 5—1】绘制出各调整浪类型所占比率分布图，
如图【各调整浪形态概率分布图 5—49】。



【各调整浪形态概率分布图 5—49】

从【各调整浪形态概率分布图 5—49】统计结果我们清楚地看出，

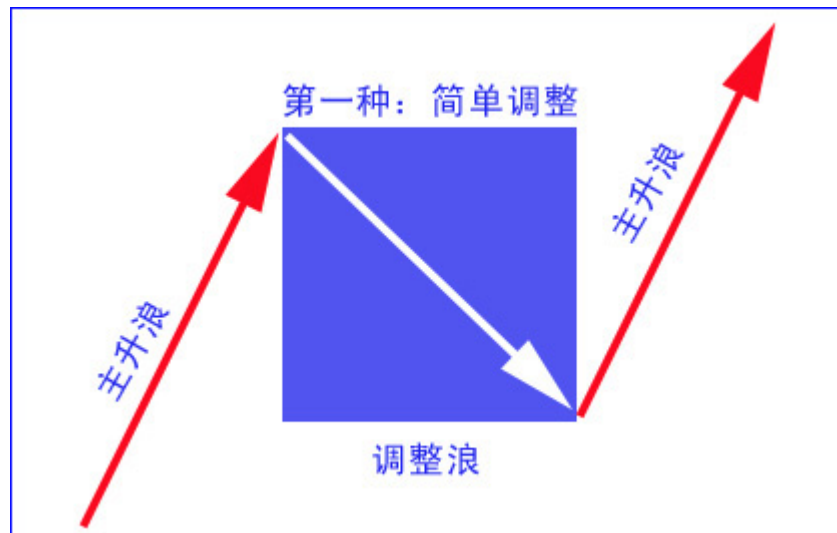
- （1）ABC 调整浪所占比率最高，达到 48%。
- （2）简单调整浪所占比率仅次于 ABC 调整浪，达到 42%。
- （3）三角形（包括扩展三角形）所占比率为 5%。
- （4）调整浪为 5 浪调整形态的占 5%。

通常情况下，简单调整浪和 ABC 调整浪的调整周期相对其他调整浪的周期较短。由于上证指数 A 股指数上升趋势的简单调整浪和 ABC 调整浪合计高达 90%，所以，在中国股票买卖过程中，一旦市场展开调整，通常周期很短，所以，入市要坚决果断，切勿优柔寡断，错失入场良机。

同时，投资者只要能够熟练掌握以上 4 种调整浪的形态，并重点关注简单调整浪和 ABC 调整浪的形态，你就可以准确把握住中国股票市场的运行节奏，准确地判断未来主升浪的启动时间，找到准确的入市点位。

简单调整浪

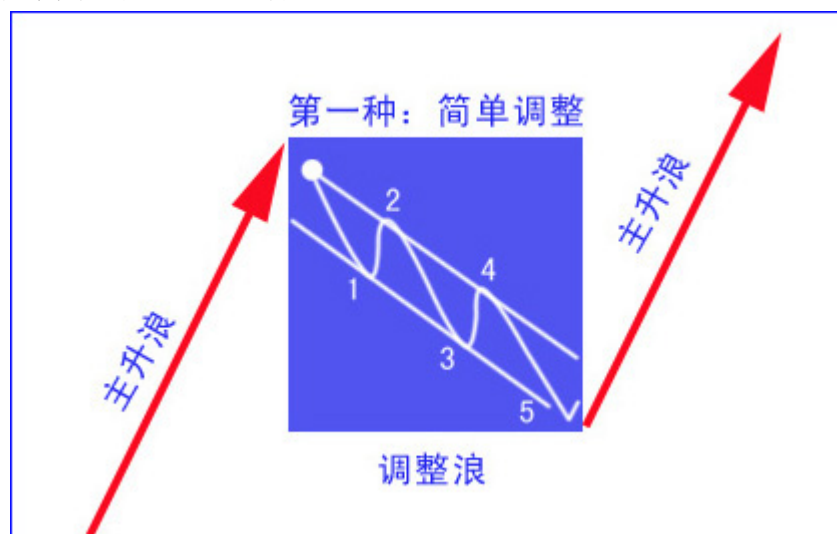
如图【简单调整浪形态示意图 5—50】所示。



【简单调整浪形态示意图 5—50】

上升趋势中的简单调整浪的特点是：调整浪通常不再细分，如果出现细分的情况，通常再细分为 5 浪，而且价格不突破下降通道的拐点线，且下降通道要非常狭窄（下降通道过宽，将视为 12345 调整浪）。如图【简单调整浪细分示意图 5—51】所示。

简单调整浪之前的主升浪通常为慢速上升浪，也就是之前慢速主升浪的周期要大于之后简单调整浪的周期。



【简单调整浪细分示意图 5—51】

下边我们通过实例来分析简单调整浪的特点。

图【浦发银行日线图 5—52】是浦发银行（600000）2007 年 7 月—2007 年 9 月日线图走势图。



【浦发银行日线图 5—52】

STOP

在阅读下面内容之前，请仔细观察【浦发银行日线图 5—52】，请你找出浦发银行自 24.78 元展开的上升趋势中所有调整浪，观察是否出现过简单调整浪？

由【浦发银行日线图 5—52】我们发现，自¥13.37 上升趋势开始，到¥24.16 上升趋势结束，总共经历了 3 次调整，两次简单调整，一次复杂调整（扩展三角形调整）。如【浦发银行日线图 5—53】所示。



【浦发银行日线图 5—53】

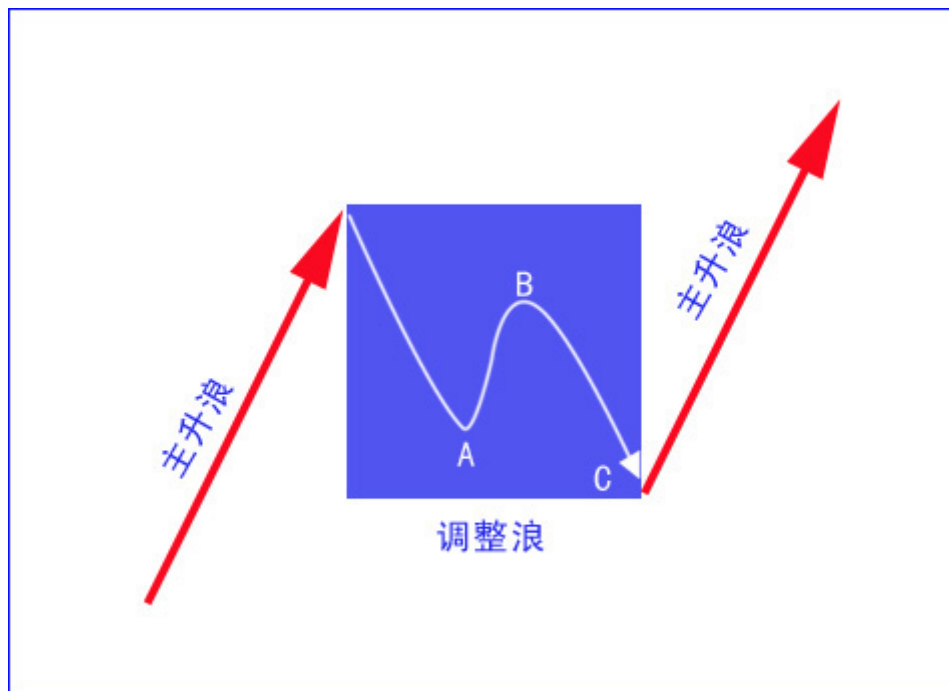
简单调整浪的特点是，主升浪的周期大于简单调整浪的周期。

ABC 调整浪——简单型

ABC 调整浪分为 2 种：简单 ABC 调整浪和复杂 ABC 调整浪。简单 ABC 调整浪是指 ABC 三个浪的任何一个浪不再细分的情况；复杂 ABC 调整浪是指 3 个浪（A 浪，B 浪和 C 浪）中任何一个浪可以进行再细分，或其中的 2 个可以再细分，或 3 个浪都可以细分的情况。

（1）简单 ABC 调整浪

所谓简单 ABC 调整，是指 A 浪、B 浪和 C 浪不再细分的情况，如图【简单 ABC 调整浪形态示意图 5—54】所示。



【简单 ABC 调整浪形态示意图 5—54】



如何判断究竟是调整浪还是下跌趋势开始了呢？
一是通过周期判断，一是通过拐点判断，同时还要考虑前一调整浪的形态和周期等，这些内容我们将在之后详细介绍，此时只要读者能够记住调整的各种形态就可以了

ABC 调整浪是所有调整浪形态中出现频率最高的一种。在实际交易过程中，ABC 调整浪容易出错或迷惑的地方是当 C 浪跌破了 A 浪的低点时，容易造成方向的迷失，会让投资者错误地认为是一浪低过一浪，下降趋势已经开始了。

下边我们通过实例来分析简单 ABC 调整浪的特点。

图【上海梅林（600073）日线走势图 5—55】是上海梅林（600073）2008 年 11 月—2009 年 2 月的日线走势图。



【上海梅林日线走势图 5—55】

STOP

在阅读下面内容之前，请仔细观察【上海梅林日线图 5—55】，
看你能否找出其中的两个 ABC 调整浪。

上海梅林（600073）在 2008 年 11 月 4 日到达¥3.30 元后，开始展开上升走势。并在 2008 年 11 月 17 日到达¥4.79 元，完成第一个主升浪（浪 1），之后展开回调走势，形成调整浪（浪 2）。如图【上海梅林日线走势图 5—56】所示。



【上海梅林日线走势图 5—56】

图【上海梅林日线走势图 5—57】是调整结束后的走势图。



【上海梅林日线走势图 5—57】

由图【上海梅林日线走势图 5—57】我们可以看出，上海梅林（600073）在完成 ABC 调整浪（浪 2）后，展开了一个小级别的 5 浪上升，并在 2008 年 12

月 8 日 ¥5.48 元位置完成第二个主升浪（浪 3），之后再次展开回调走势，形成调整浪（浪 4）。如图【上海梅林日线走势图 5—58】所示。



【上海梅林日线走势图 5—58】

由图【上海梅林日线走势图 5—58】我们可以看出，上海梅林（600073）在完成第二个主升浪（浪 3）之后，又展开了一个 ABC 调整浪（浪 4），之后展开第三个主升浪（浪 5）的上升过程。

ABC 调整浪——复杂型

复杂 ABC 调整浪是指 A 浪，B 浪和 C 浪中任何一个浪可以进行再细分，或其中的 2 个（或 3 个）浪都可以再细分的情况。

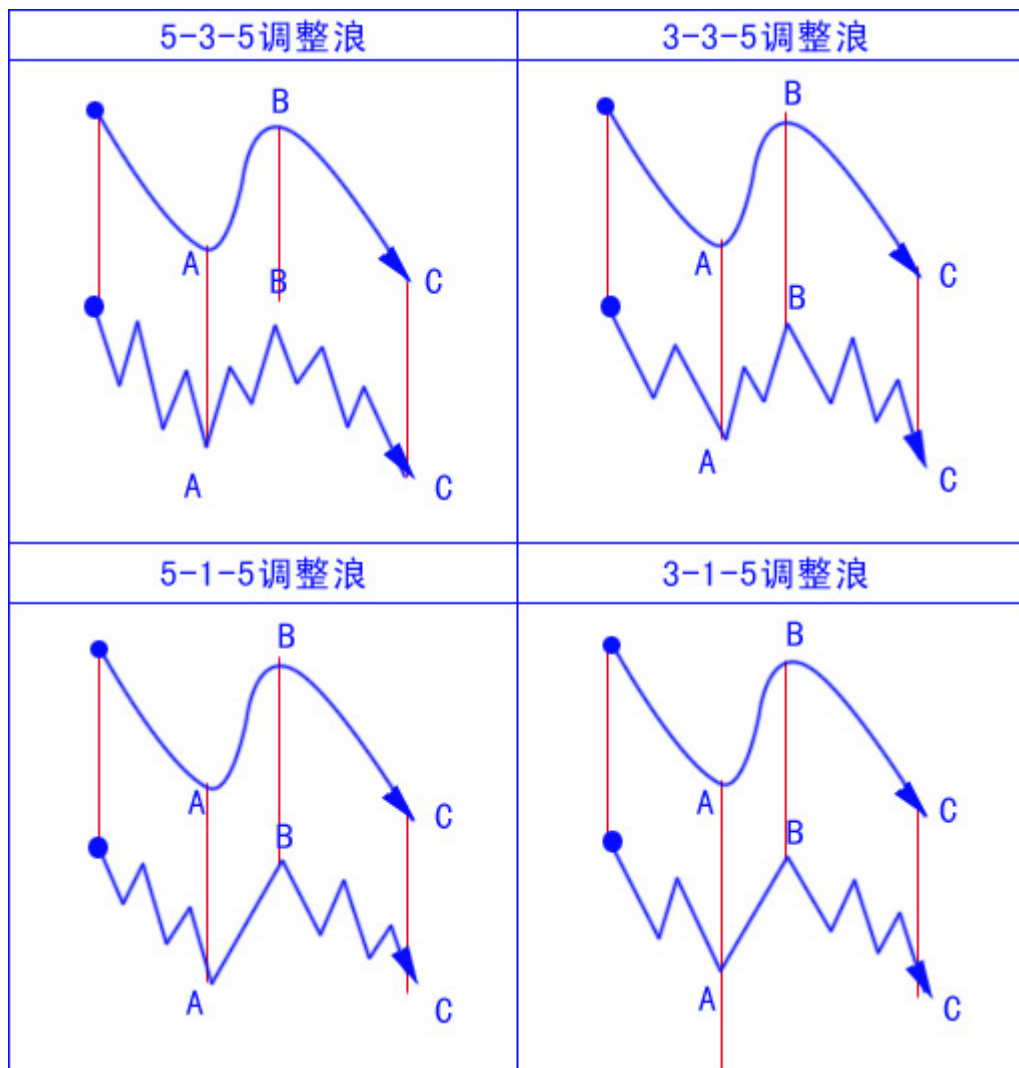
复杂 ABC 调整浪的类型较多，常见的有 5-3-5 调整浪、3-3-5 调整浪、5-1-5 调整浪、3-1-5 调整浪、3-3-1 调整浪等等。

所谓 5-3-5 调整浪，就是指将 ABC 调整浪的 A 浪再细分为下跌的 5 个下跌浪，B 浪再细分为 3 个上升浪，C 浪再细分为 5 个下跌浪。如图【复杂 ABC 调整浪示意图 5—59】所示。

所谓 3-3-5 调整浪，就是指将 ABC 调整浪的 A 浪再细分为下跌的 3 个下跌浪，B 浪再细分为 3 个上升浪，C 浪再细分为 5 个下跌浪。如图【复杂 ABC 调整浪示意图 5—59】所示。

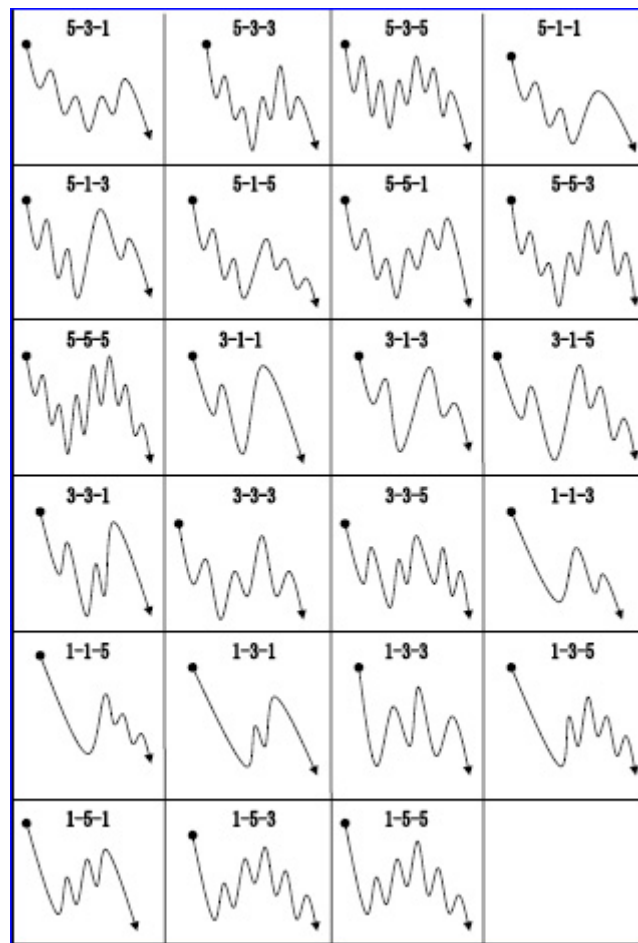
所谓 5-1-5 调整浪，就是指将 ABC 调整浪的 A 浪再细分为下跌的 5 个下跌浪，B 浪不再细分，C 浪再细分为 5 个下跌浪。如图【复杂 ABC 调整浪示意图 5—59】所示。

所谓 3-1-5 调整浪，就是指将 ABC 调整浪的 A 浪再细分为下跌的 3 个下跌浪，B 浪不再细分，C 浪再细分为 5 个下跌浪。如图【复杂 ABC 调整浪示意图 5—59】所示。



【复杂 ABC 调整浪示意图 5—59】

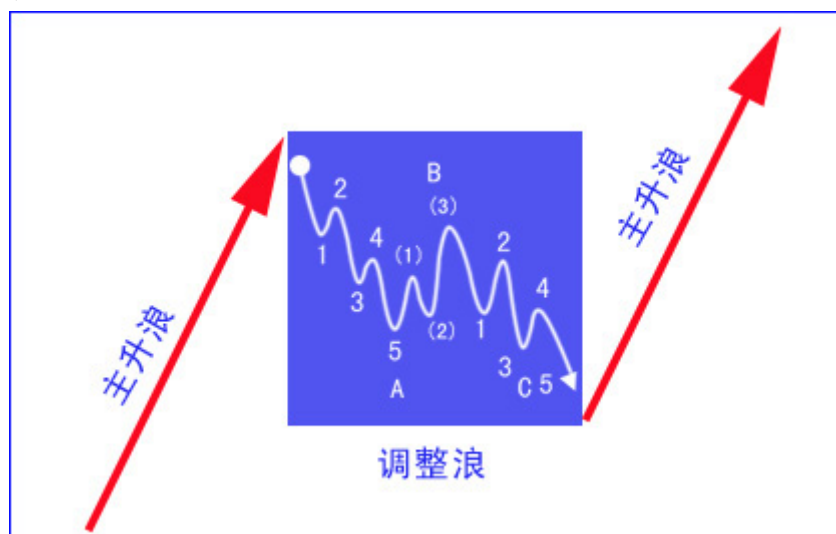
我们将可能出现的复杂 ABC 调整浪的类型列出，共有 23 种类型，如图【复杂 ABC 调整浪示意图 5—60】所示。



【复杂 ABC 调整浪示意图 5—60】

5-3-5 调整浪（上）

所谓 5-3-5 调整浪，就是指将 ABC 调整浪的 A 浪再细分为 5 个下跌浪，B 浪再细分为 3 个上升浪，C 浪再细分为 5 个下跌浪。如图【5-3-5 调整浪形态图 5—61】所示。



【5-3-5 调整浪形态图 5—61】

图【郑州煤电日线图 5—62】是郑州煤电（600121）2008 年 11 月—2009 年 2 月日线走势图。



【郑州煤电日线图 5—62】

STOP

在阅读下面内容之前，请仔细观察【郑州煤电日线图 5—62】，
看你能否找出其中的 5-3-5 调整浪形态。

郑州煤电（600121）在¥5.07 元形成顶部，展开回调走势，先完成了一个小级别 5 浪下跌，如图【郑州煤电日线图 5—63】所示。



【郑州煤电日线图 5—63】

此时，我们能否通过【郑州煤电日线图 5-63】走势图，看出未来将演变成 5-3-5 复杂 ABC 调整浪，也就是说，我们能否现在就断定目前的下跌 5 浪就是未来 ABC 调整浪的 A 浪呢？

答案是：你不能，我不能，地球上的人都不能。

如果有人说“能”，那我告诉你他的秘诀是：“猜的”。这次猜对了，下次猜错了，因为答案只有两个：“能和不能”。猜任何一个，中签的概率都是 50%，由于中签率很高，所以经常会有分析师猜中，从而被广大投资者封为“股神”。你越是把他封为“神”，他就越胆子大，他就越敢替你猜，因为猜错了不赔分析师的钱，赔的是你的血汗钱。

此时，我们脑中的思维还是上升趋势，因为只要价格不跌破前一浪的低点 4.00 元，上升趋势就没有破坏。所以我们现在预测价格将恢复上升，将有机会突破前一浪的高点 5.07 元，这是脑中的正确理念，至于能否突破，要观察之后的走势情况，根据之后的变化随时做调整。

图【郑州煤电日线图 5—64】是之后的走势图。



【郑州煤电日线图 5—64】

由图【郑州煤电日线图 5—64】我们可以看出，之后郑州煤电（600121）无力突破前一浪高点¥5.07 元，并且形成 K 线翻转形态（有关 K 线内容，请参阅第四章内容），此时投资者必须高度警惕，切勿头脑发热，被媒体评论所左右而忘记了“股市有风险”。

此时由于价格不能突破前一浪高点¥5.07 元，同时又形成 K 线翻转，证明上升的几率在下降，下跌的几率在增加。不管上升或下降的几率有多大，未来可能发生的情况通常有三种：继续恢复上升走势；开始下跌走势，并跌破前一调整浪的低点¥4.00 元；开始下跌走势，但之后无力突破前一浪低点¥4.00 元。下边我们分别探讨以上三种。

i) 继续恢复上升走势。

图【郑州煤电日线图 5—65】是我们绘制出的有可能发生的第一种情况，继续恢复上升，没有调整浪出现。



【郑州煤电日线图 5—65】

出现【郑州煤电日线图 5-65】所示的情况，价格没有下跌，又恢复了上升走势，是否说明我们之前所担心的下跌是多余的呢？

答案是：担心是正确的。股市中成功的秘诀就是风险管理，没有风险管理意识，参与股票交易，好比参与赌场赌博活动，你赢得几率只有千分之一，甚至是万分之。

投资者在出现 K 线反转后，（比如在 4.70 元）及时退出了之前买入的多头头寸（比如买入价位是：3.50 元）。这样做有两个好处：

- 1、如果价格果真开始下跌，你可以避免下跌的风险，等待再次入市买入时机。
- 2、如果价格不下跌，而是突破前一浪的高点，此时你可以再及时买入（比如买入价格为 5.07 元）。你只是少赢利了（5.07 元-4.70 元），用 0.37 元减少一次交易的风险，你不愿意做吗？这个道理我想谁都能算得明白，但是，在实际交易过程中，却很少有人会去留意如此简单的盈亏账目。

ii) 开始下跌走势，并跌破前一调整浪的低点¥4.00 元。

图【郑州煤电日线图 5—66】是我们绘制出的有可能发生的第二种情况，郑州煤电（600121）果然在形成 K 线翻转后展开了下跌走势，并且突破前一浪低点¥4.00 元，下降趋势得到进一步确认，如果在形成 K 翻转后及时退出多头头寸的投资者，就可以避免将利润锁定或者说避免一次大的风险。



【郑州煤电日线图 5—66】

iii) 开始下跌走势，但之后无力突破前一浪低点¥4.00 元。如图【郑州煤电日线图 5—67】所示。



【郑州煤电日线图 5—67】

图【郑州煤电日线图 5—68】是郑州煤电（600121）完成调整浪后的真实走势图。



【郑州煤电日线图 5—68】

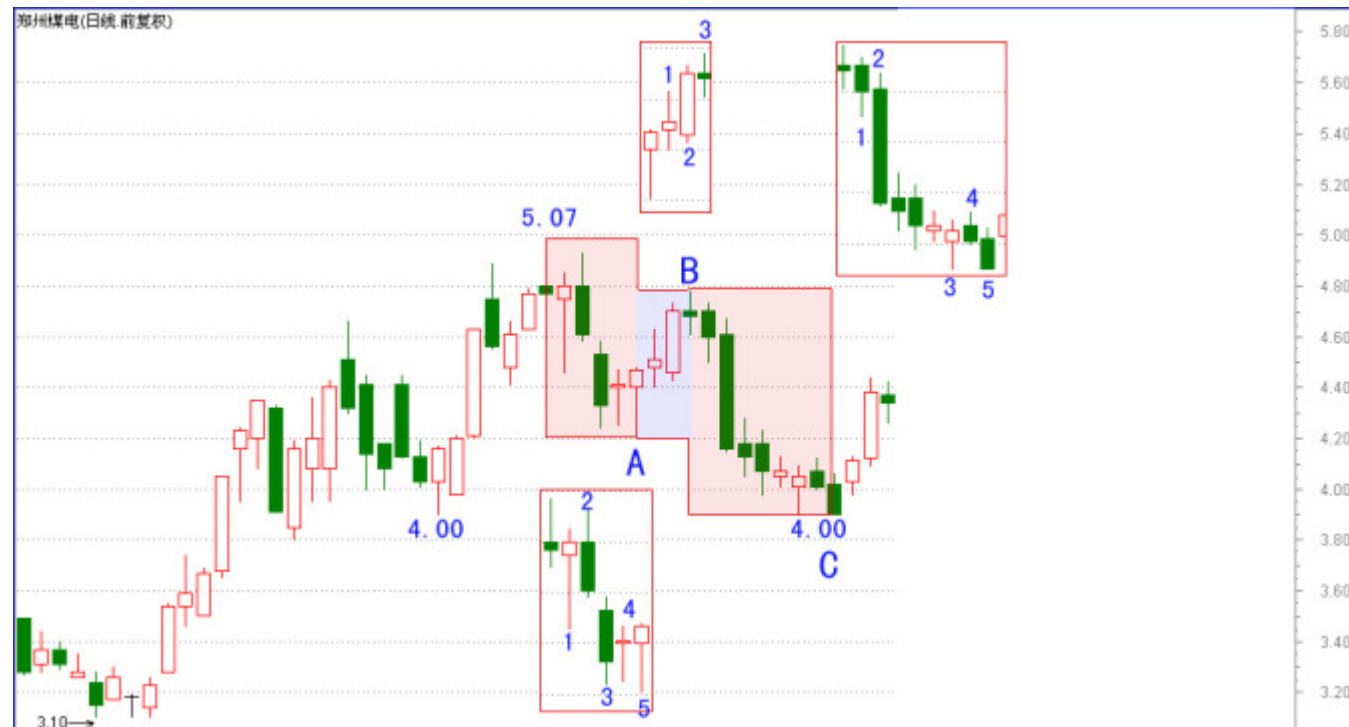
由图【郑州煤电日线图 5—69】我们知道，郑州煤电（600121）之后的走势，就是我们分析可能发生的第三种情况。下边我们对第三种情况进行详细分析。



【郑州煤电日线图 5—69】

由图【郑州煤电日线图 5—69】我们发现，之后的下跌走势无力突破前一浪的低点\$4.00 元，迅速脱离底部，此时我们脑中猜想浮现出：之前的下跌 5 浪有

可能是 ABC 调整浪的 A 浪，之后展开了 1-2-3 小的上升浪，可以看成是 ABC 调整浪的 B 浪。之后又恢复了 5 浪下跌，我们可以看成是 ABC 调整浪的 C 浪。如图【郑州煤电日线图 5—70】所示。



【郑州煤电日线图 5—70】

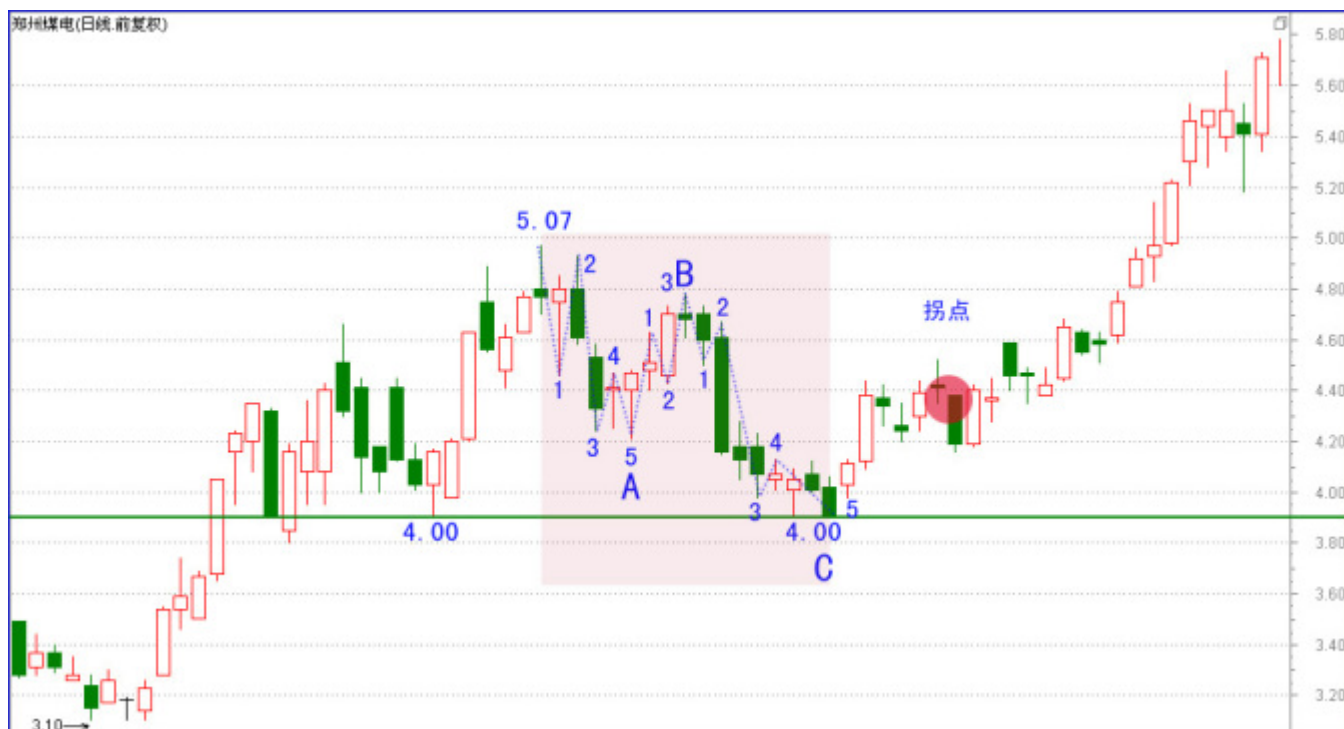
5-3-5 调整浪（下）

ABC 调整浪能否成立，要通过拐点来判断市场是否完成调整后，又继续上升走势。由图【郑州煤电日线图 5—71】我们可以看出价格突破拐点，基本可以确立之前的分析（ABC 调整浪）是成立的。



【郑州煤电日线图 5—71】

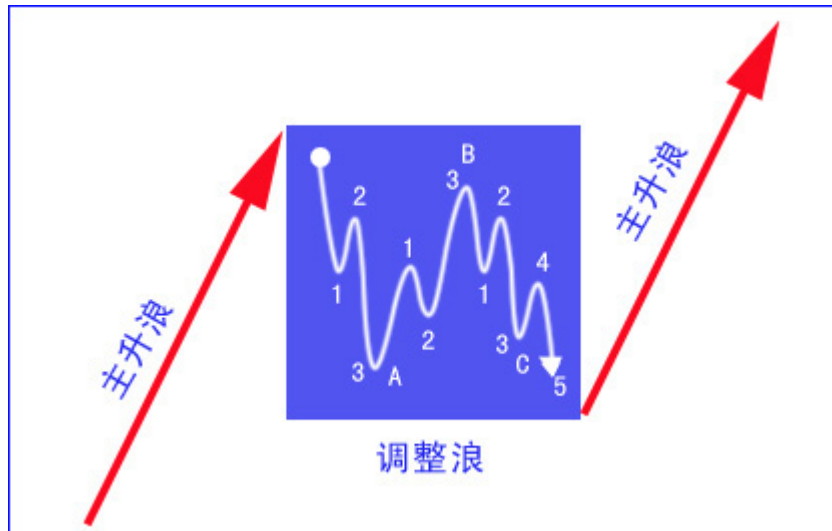
图【郑州煤电日线图 5—72】是郑州煤电（600121）完成 ABC 调整浪之后的走势图。ABC 调整浪为复杂的 5-3-5 调整浪。



【郑州煤电日线图 5—72】

3-3-5 调整浪

所谓 3-3-5 调整浪，就是指将 ABC 调整浪的 A 浪再细分为 3 个下跌浪，B 浪再细分为 3 个上升浪，C 浪再细分为 5 个下跌浪。如图【3-3-5 调整浪形态示意图 5—73】所示。



【3-3-5 调整浪形态示意图 5—73】

图【上海电力日线图 5—74】是上海电力（600021）2005 年 12 月—2007 年 3 月日线走势图。



【上海电力日线图 5—74】

上海电力（600021）自 4.13（2006 年 5 月 17 日）开始的回调走势，就是属于 3-3-5 调整浪。

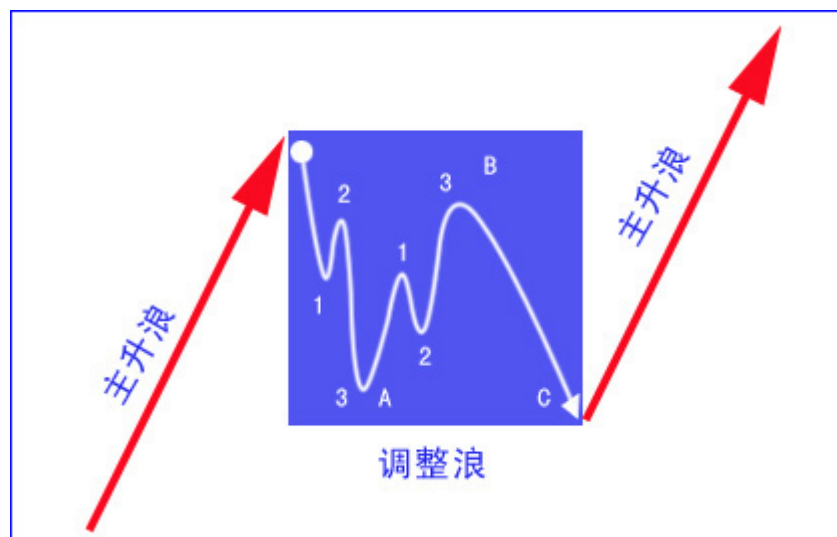
我们将 2006 年 5 月 17 日¥4.13 元—2006 年 8 月 7 日¥3.13 元的这一段走势图进行放大，就可以清楚数出其中的各个细分的浪，A 分为下跌的 3 浪，B 分为上升的 3 浪，C 分为下跌的 5 浪。故称为 3-3-5 调整浪。如图【上海电力日线图 5—75】所示。



【上海电力日线图 5—75】

3-3-1 调整浪

所谓 3-3-1 调整浪，就是指将 ABC 调整浪的 A 浪再细分为下跌的 3 个下跌浪，B 浪再细分为 3 个上升浪，C 浪不再细分。如图【3-3-1 调整浪形态示意图 5—76】所示。



【3-3-1 调整浪形态示意图 5—76】

图【四川路桥日线图 5—77】是上海 A 股四川路桥（600039）2008 年 12 月—2009 年 2 月的走势图。



【四川路桥日线图 5—77】

STOP

在阅读下面内容之前，请仔细观察【四川路桥日线图 5—77】，
看你能否找出其中的 ABC 调整浪？请你仔细思考，
它是简单 ABC 调整浪，还是复杂 ABC 调整浪？

四川路桥（600039）在 2008 年 12 月 9 日创出阶段性高点¥7.35 元之后展开的回调，为 ABC 调整浪，如图【四川路桥日线图 5—78】所示。



【四川路桥日线图 5—78】

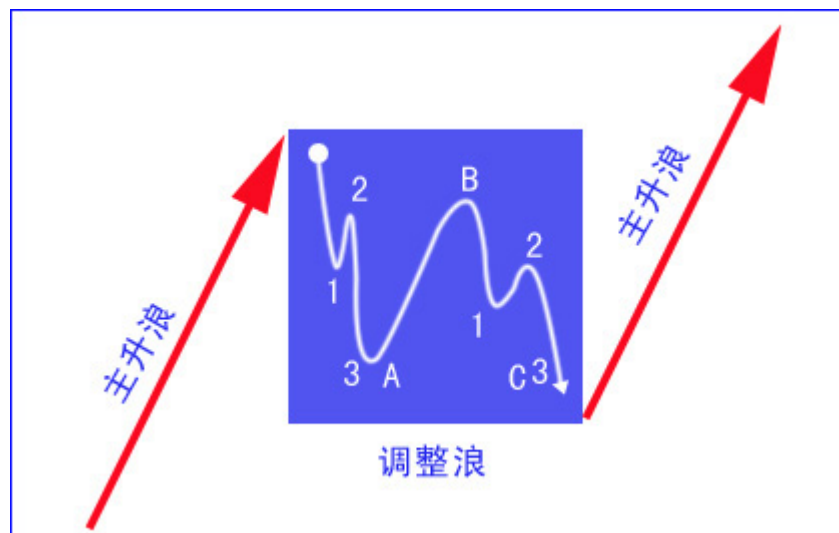
由于其中的 A 浪和 B 浪是由更小级别的 3 浪组成，所以四川路桥自¥7.35 元展开的 ABC 调整浪为复杂 ABC 调整浪，我们将其中的小级别浪逐一划分出，由于 C 浪没有再细分（扩延浪），所以四川路桥自¥7.35 元展开的 ABC 调整浪为 3-3-1 调整浪。如图【四川路桥日线图 5—79】所示。



【四川路桥日线图 5—79】

3-1-3 调整浪

所谓 3-1-3 调整浪，就是指将 ABC 调整浪的 A 浪再细分为下跌的 3 个下跌浪，B 浪不再细，C 浪再细分为 3 浪。如图【3-1-3 调整浪形态示意图 5—80】所示。



【3-1-3 调整浪形态示意图 5—80】

图【古越龙山日线图 5—69】是上海 A 股古越龙山（600059）2008 年 10 月—2009 年 2 月日线走势图。



【古越龙山日线图 5—81】

STOP

在阅读下面内容之前，请仔细观察【古越龙山日线图 5—81】，
看你能否找出其中的 ABC 调整浪？请你仔细思考，
它是简单 ABC 调整浪，还是复杂 ABC 调整浪？如果
是复杂调整浪，那它属于那一类复杂 ABC 调整浪？

古越龙山（600059）在 2008 年 12 月 8 日创出阶段高点¥8.54 元之后，展开
回调走势，完成了一个向下的 3 浪调整，如图【古越龙山日线图 5—82】所示。



【古越龙山日线图 5—82】

只要价格不跌破前一浪的低点¥6.60元，我们知道现在还是处于上升趋势过程中，未来将再次展开上升走势。图【古越龙山日线图 5—83】是之后的走势图。



【古越龙山日线图 5—83】

由图【古越龙山日线图 5—83】我们发现，价格恢复上升至前一浪高点¥8.54元处遇阻回落（形成 K 线翻转黄昏星），此时，我们首先要考虑的是资金管理，

应该将已有的获利头寸平仓或平仓一部分，进行战略上的防御，一旦价格升破前一浪的高点，我们可以及时补回之前平仓的头寸。如果价格不能突破前一浪的高点¥8.54元，我们可以观察之后的走势情况，再决定采用什么样的操作策略。



【古越龙山日线图 5—84】

图【古越龙山日线图 5—84】是之后的走势图。之后价格无力突破前一浪高点¥8.54元后，果然展开了快速3浪下跌走势。此时，自¥8.54元处展开的回调走势，由于没有跌破前一主升浪的低点¥6.60元，所以上升趋势并没有结束，此时我们可以大胆预测，自¥8.54元处开始的调整浪为ABC调整浪，并且是复杂ABC调整浪，属于3-1-3调整浪类型。如图【古越龙山日线图 5—85】所示。



【古越龙山日线图 5—85】

其他复杂 ABC 调整浪的情况请读者自己思考列出。

STOP

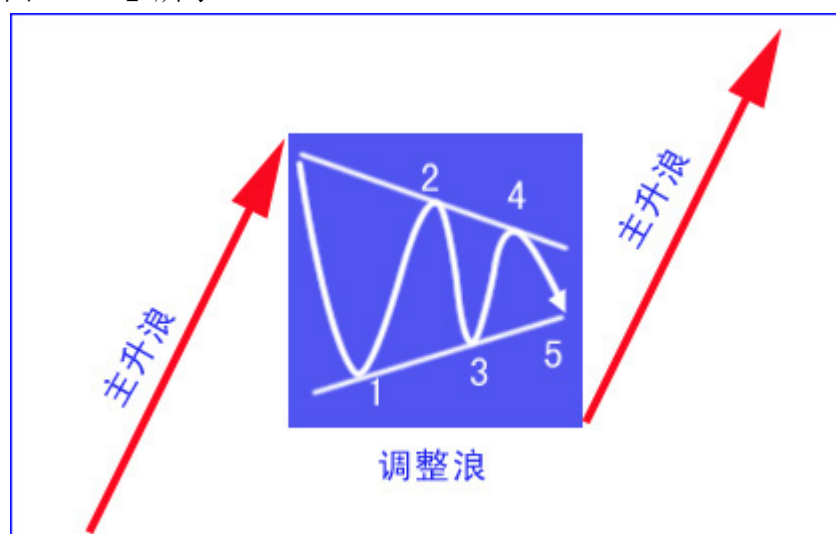
在阅读下边内容之前，请读者自己列出其他复杂 ABC 调整浪的情况。

三角形调整浪——正向三角形

三角形调整浪分为两种，一种为正向三角形调整浪（通常所说的三角形调整浪），一种为反向三角形调整浪（通常所说的扩展三角形调整浪）。

（1）正向三角形调整浪

正向三角形调整浪（以后我们称之为三角形调整浪）示意图如图【三角形调整浪示意图 5—86】所示。



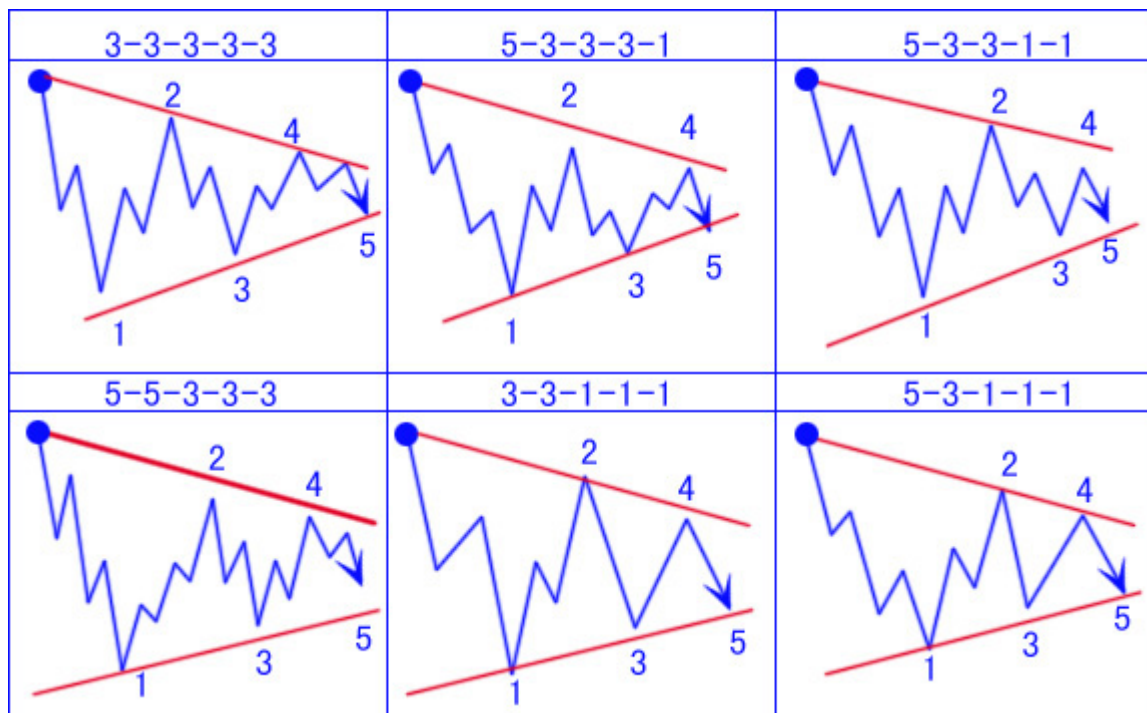
【三角形调整浪形态示意图 5—86】

三角形调整浪是非常重要的调整浪形态，其出现的频率也非常高，通常出现在有重大消息公布之前。

三角形调整浪由 5 个浪组成，上升趋势的三角形调整浪由三个下跌浪（浪 1、3 和 5）组成。5 个浪中的任何一个浪都可以再细分，经常出现的三角形调整浪的形态是 3-3-3-3-3 三角形调整浪，3-3-3-3-3 指的是 5 个浪都是再细分为 3 浪结构。

其他的三角形调整浪的结构还有 5-3-3-3-1 三角形调整浪，5-3-3-1-1 三角形调整浪，5-5-3-3-3 三角形调整浪等等，其中的数字‘1’表示不再细分的浪。

图【各种三角形调整浪形态示意图 5—87】中列出几种常见的三角形调整浪形态。



【各种三角形调整浪形态示意图 5—87】

三角形调整浪形态中各浪的细分的情况不可能一一全部列出，也没有必要。我们心中铭记“三角形调整浪是由 5 浪组成”就可以了，至于其中每个浪的细分的情况，由市场决定，市场运行是 3 就是 3 浪，市场运行是 5 就是 5 浪。在交易过程中，切记不能主观，不能凭空想象某一浪应该是什么结构，而犯“猫走不走直线”的主观与客观相矛盾的错误。

图【民生银行日线走势图 5—88】是上海 A 股民生银行（600016）2006 年 12 月—2007 年 5 月走势图。



【民生银行日线走势图 5—88】

STOP

在阅读下面内容之前，请仔细观察【民生银行日线图 5—88】，
看你能否找出其中上升趋势中的三角形调整浪？

民生银行(600016)自¥4.25 元展开的主升浪完成于 2007 年 1 月 28 日¥9.06 元处，之后展开了一个三角形调整浪，如图【三角形调整浪图 5—89】所示。



【三角形调整浪图 5—89】

STOP

在阅读下面内容之前，请仔细观察【三角形调整浪图 5—89】，
中的上升趋势的三角形调整浪是什么类型的调整浪？

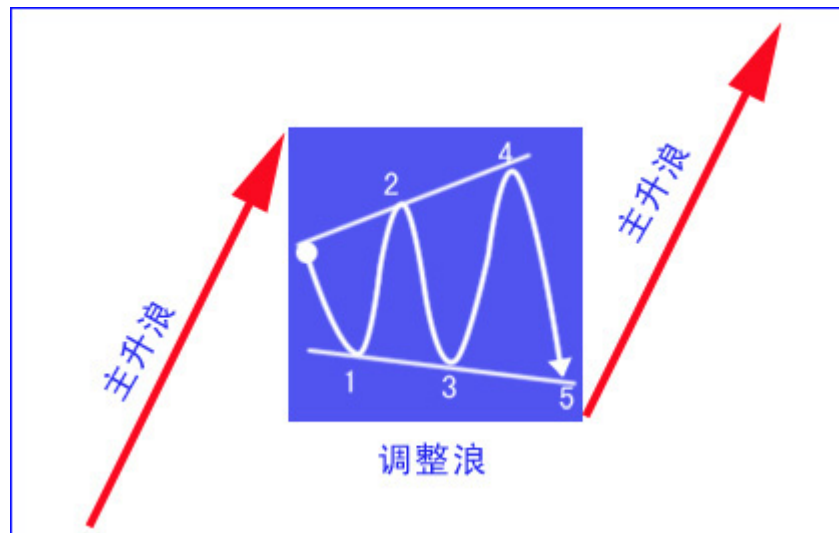
图【三角形调整浪图 5—89】中的上升趋势的三角形调整浪是 3-3-3-3-3 三角形调整浪，如图【3-3-3-3-3 三角形调整浪图 5—90】所示。



【3-3-3-3-3 三角形调整浪图 5—90】

扩展三角形调整浪

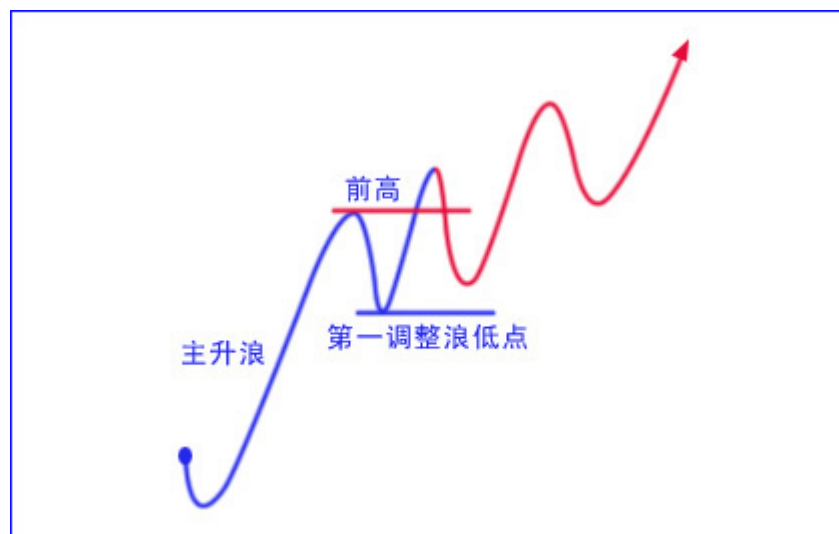
反向三角形调整浪（以后我们称之为扩展三角形调整浪）示意图如图【扩展三角形调整浪示意图 5—91】所示。



【扩展三角形调整浪示意图 5—91】

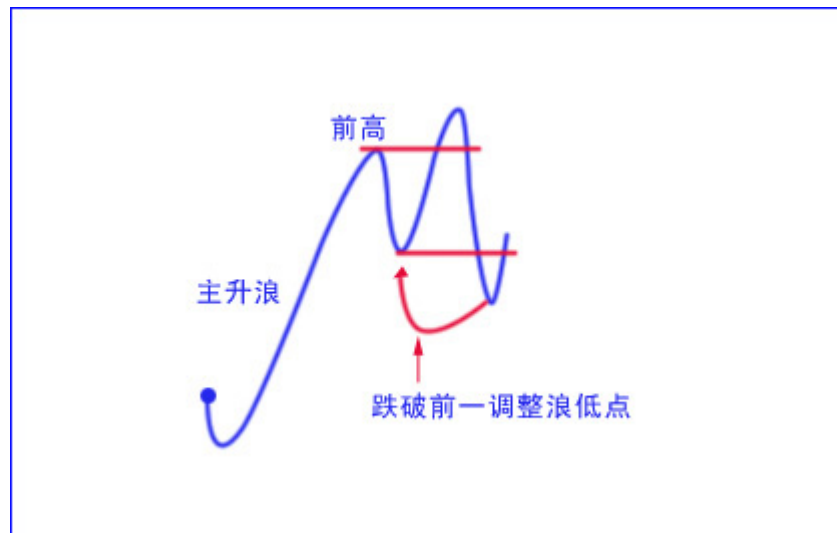
扩展三角形调整浪是最难掌握的一种情况，原因是每一个上升浪的高点都升破前一上升浪的高点，给人一种假象，好像市场又恢复了之前的上升走势；但是，每一个下跌浪又都跌破前一个下跌浪的低点，又给人另一种假象，好像市场将展开下跌走势。

如图【扩展三角形示意图 5—92】所示，价格已经突破前一主升浪的高点，根据上升趋势的定义，此时展开的回调只要不跌破前一调整浪的低点，我们认为，市场将展开虚线所示的上升趋势。



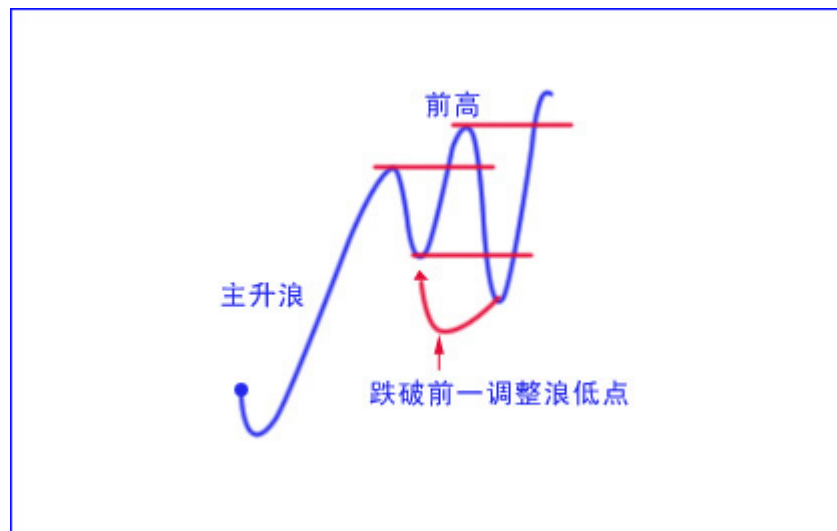
【扩展三角形示意图 5—92】

然而，之后的调整浪，跌破前一调整浪的低点，如图【扩展三角形示意图 5—93】所示，此时，我们有两种想法，一是市场是否展开的是 ABC 调整浪？另一个是市场展开了下跌走势？



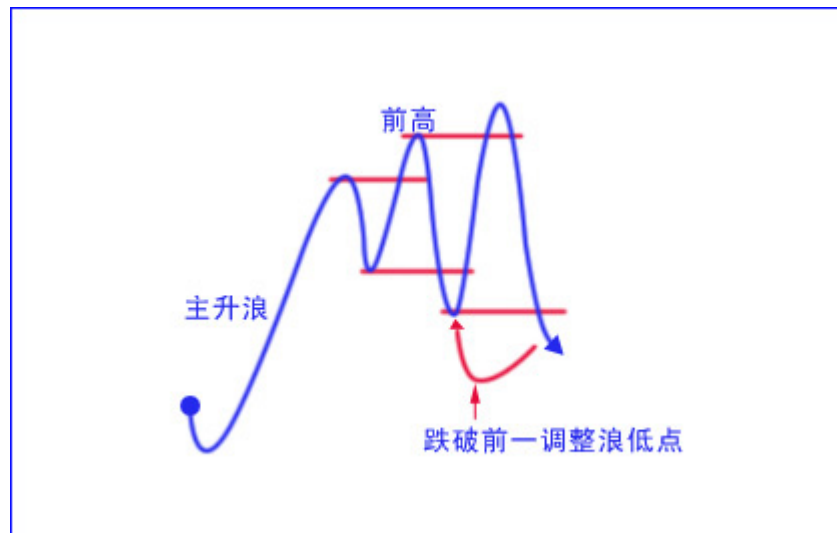
【扩展三角形示意图 5—93】

在我们犹豫市场是上升还是下跌时，价格又升破了前一上升浪的高点，如图【扩展三角形示意图 5—94】所示，市场好像是又恢复了上升走势。



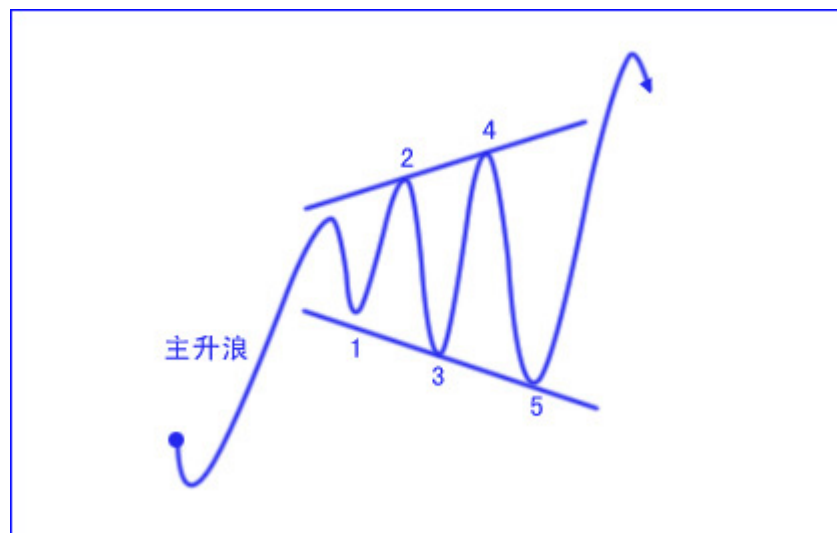
【扩展三角形示意图 5—94】

然而，之后的调整浪再次跌破前一调整浪的低点，如图【扩展三角形示意图 5—95】所示，再次给我们假象—市场有可能再次恢复下跌走势。



【扩展三角形示意图 5—95】

在确认市场将展开下降走势时，市场却突然加速上升，展开与前一个主升浪相同的走势，确认之前的调整为扩展三角形调整浪，如图【扩展三角形示意图 5—96】所示。



【扩展三角形示意图 5—96】

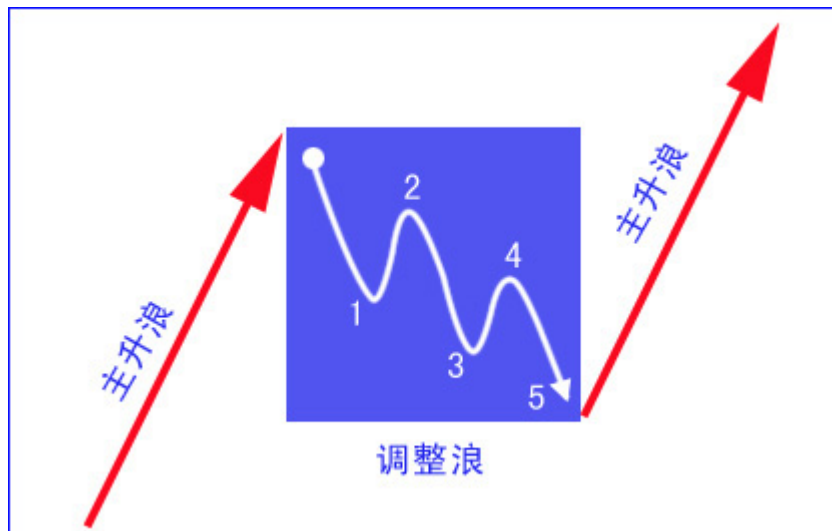
扩展三角形调整浪需要在实际交易过程中，不断积累经验才能系统掌握，出现这种调整时，往往就连经验丰富的交易高手都会出现亏损，所以你一定要摆正心态，不要让扩张三角形调整浪出现的亏损的交易，影响到你后边的交易。

12345 调整浪

12345 调整浪分为趋势 12345 调整浪和横向 12345 调整浪

(1) 趋势 12345 调整浪

趋势 12345 调整浪示意图如图【趋势 12345 调整浪示意图 5—97】所示。



【趋势 12345 调整浪示意图 5—97】

熟悉艾略特波浪理论的读者会问：在波浪理论自然法则中，调整浪中不可以出现 5 浪调整。这不是与波浪理论的内容相冲突了吗？

任何理论都不能脱离实际，实践是检验真理的唯一标准。本章的题目定义为【肯定地否定波浪理论】，就是想让投资者解放思想，破除迷信，能够真正做到“古为今用，洋为中用”。

之前我们将上证 A 股指数作为统计对象，统计 1992 年 7 月 6 日—2007 年 10 月 29 日期间所有数据，得到的结果是：趋势 12345 调整浪所占比率达到了 5%，与三角形调整浪所占比率相同。这说明了趋势 12345 调整浪不但存在，而且也是非常重要的。提到三角形调整浪，可以说在行业内无人不知，无人不晓，可为什么一提到趋势 12345 调整浪，就少有人知，而且会有一大批的人提出反对意见呢？原因就在于“迷信”，迷信波浪理论的内容就是所谓的金科玉律，不能否定之。但是，在实际交易过程中，趋势 12345 调整浪出现的比率与三角形调整浪的比率相同，我们就不能忽视它的存在，必须客观的面对。

下面我们通过实例，来详细讲解趋势 12345 调整浪的行程过程。

图【上证综合指数图 5—98】是上证综合指数在 1995 年 7 月 4 日形成低点后展开的上升趋势走势图。



【上证综合指数图 5—98 图】

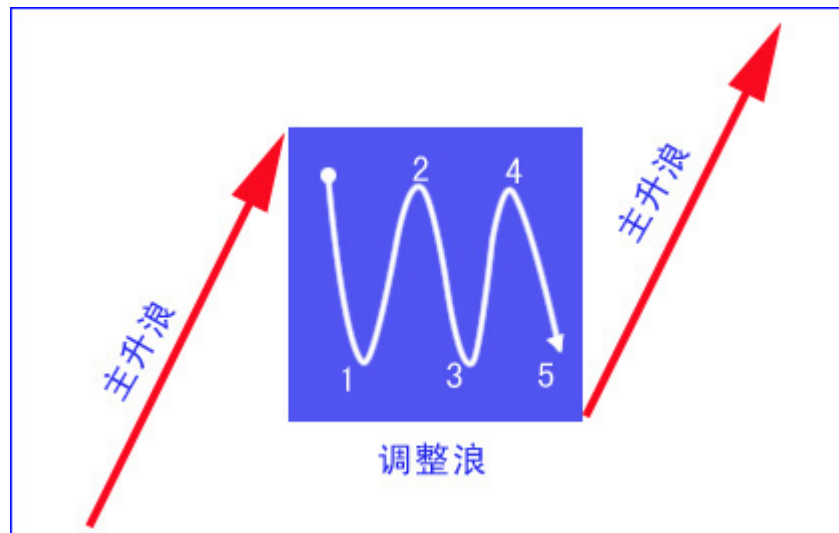
图【上证综合指数图 5—86】中，通过分析，我们知道上升趋势是 7 个浪结构，如图【上证综合指数图 5—99】所示，图中调整浪 6 是由 5 个下跌浪组成。



【上证综合指数图 5—99】

(2) 横向 12345 调整浪

横向 12345 调整浪示意图如图【横向 12345 调整浪示意图 5—100】所示。



【横向 12345 调整浪示意图 5—100】

横向 12345 调整浪的实例请读者自己在所交易的品种中找出，原理与趋势 12345 调整浪相同，在此不做详细讨论。

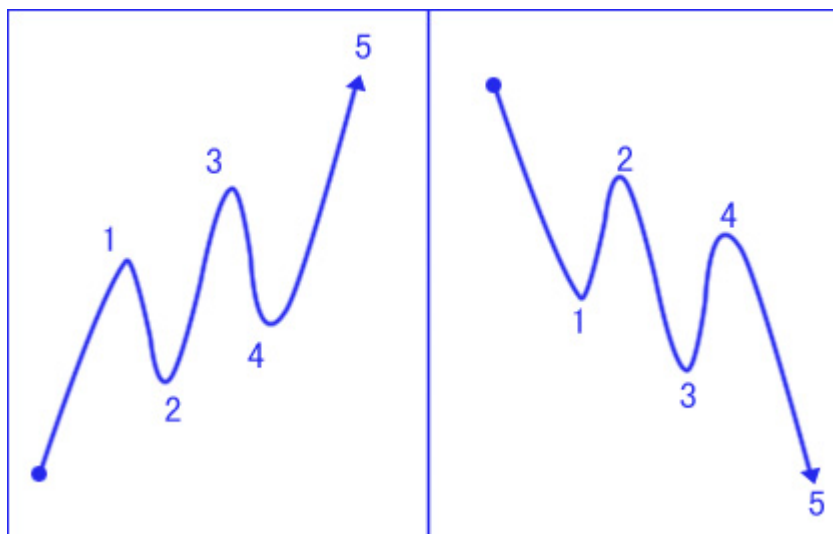
四、新的数浪规则

新的波浪理论规则就是：无规则约束的数浪规则。（波浪理论的权威是小罗伯特，此观点仅供参考，如果感兴趣，请阅读《艾略特波浪理论——市场行为的关键》）

在以后的数浪过程中，解放思想，不再设定任何一成不变的条条框框，上升趋势或者下降趋势中的波浪结构可以是 3 浪、5 浪、7 浪、9 浪……甚至理论至大穷大，在数浪过程中，只要不突破分界点 A，这个数浪过程就可以不间断地数下去。

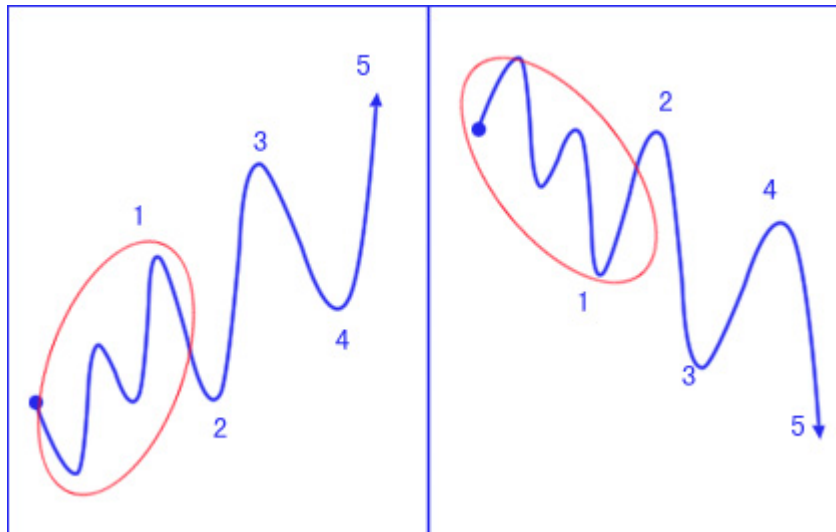
新的数浪规则，否定所有波浪理论自然法则。

(1) 第 3 浪可以是最短的浪。如图【第 3 浪最短浪示意图 5-101】所示。



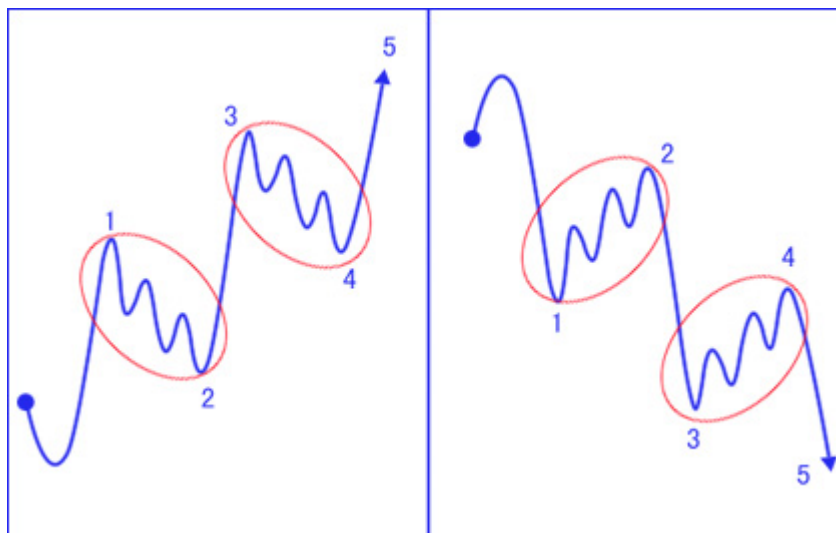
【第 3 浪最短浪示意图 5-101】

- (2) 主升浪（主跌浪）可以细分为 3 浪结构，如图【主浪细分为 3 浪结构示意图 5-102】所示。



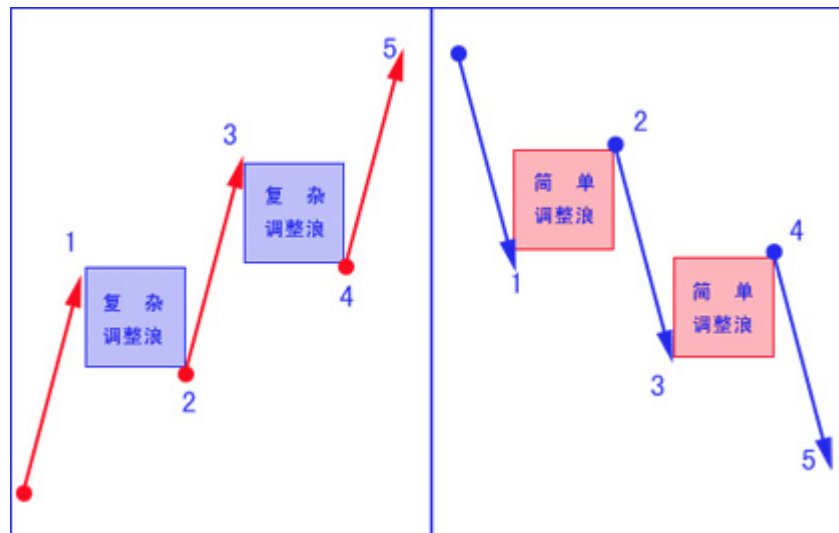
【主浪细分为 3 浪结构示意图 5-102】

- (3) 调整浪可以是 5 浪结构。如图【调整浪为 5 浪结构示意图 5-103】所示。



【调整浪为 5 浪结构示意图 5-103】

- (4) 调整浪交替原则不成立，第 2 浪为简单浪，第 4 浪未必是复杂浪，都是简单或者都是复杂出现的几率远远大于交替的情况。如图【调整浪交替浪原则示意图 5-104】所示。



【调整浪交替浪原则示意图 5-104】

否定一切“绝对化的自然法则”的目的，就是为了不给投资者在数浪或者交易过程中设定任何条条框框，不再束缚你的思维想象空间，让一切回归自然，回到客观现实中来，这才是真正的追随市场趋势，尊重客观现实。只有这样，交易才会变得客观，交易才会变得真实，交易才会变成真正的专业化的交易。

五、心 语

对波浪理论的认识每个人有不同的观点，我在此提出一些新的观点，并不是要完全否定艾略特波浪理论的内容，而是从实战出发，凡是有利于实战交易的波浪理论，我们支持，凡是与实战交易相冲突的理论，我们先不讨论它的对与错，暂时搁置不用。

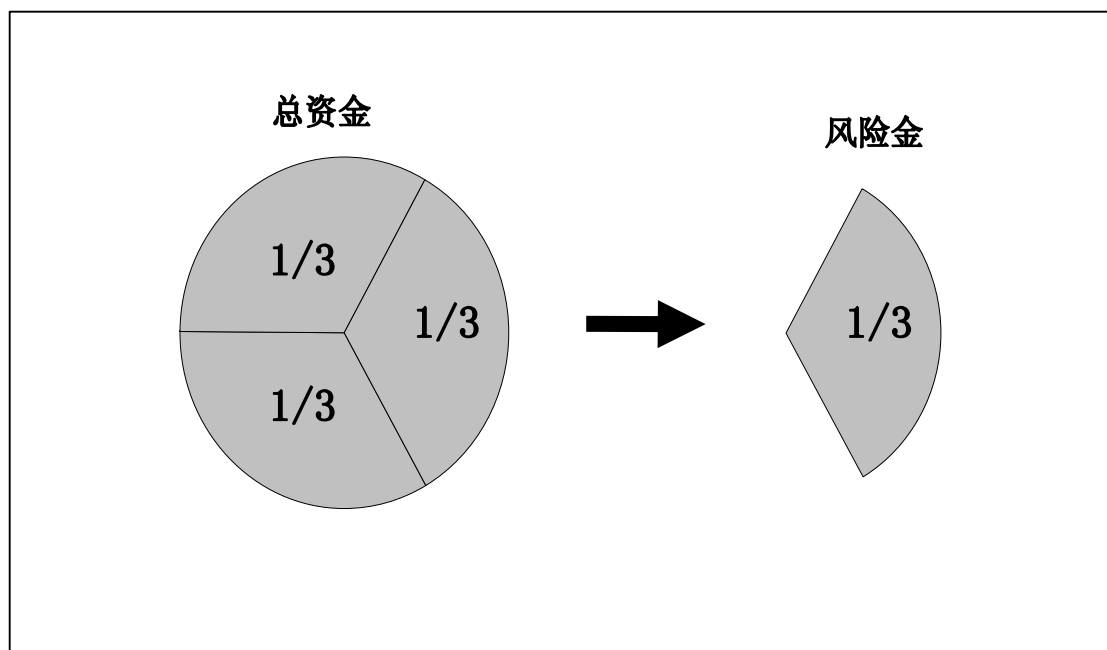
投资者切不可迷信而迷恋于波浪理论的数浪，忘掉了数浪只是方法，交易的目的是实现买卖过程，数浪是为交易服务的，没有了交易，数浪就失去了意义。

第六章 周期与资金管理

《趋势交易法》一书出版后，不断收到读者的来信和电话，询问有关周期的问题。大多数读者的问题是：究竟应该参考多少时间周期的走势图来分析行情的走势？小时图看涨，日线图看跌，而周线图又看涨，总是在矛盾重重中不知所措。

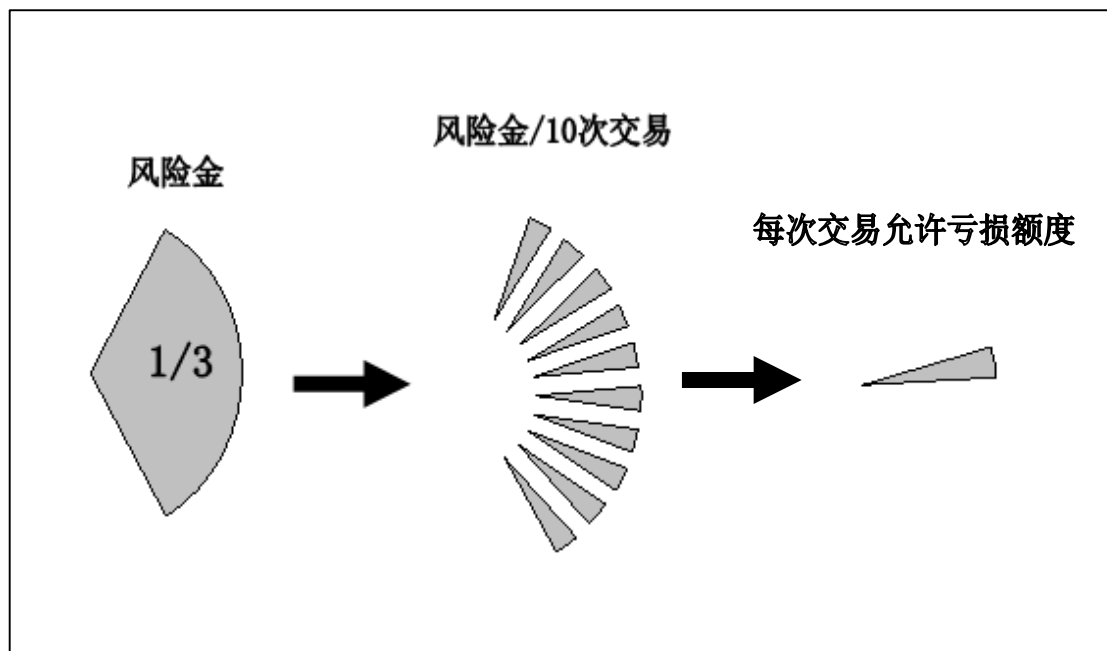
谈到周期，就必须先要系统了解资金管理。目前中国股票投资者大多不太关注资金管理，没有认识到资金管理的重要性，原因是中国股票市场退市上市公司的比率不高，投资者认为买入的股票即便出现套牢，只要不抛总有涨回来的那一天，长时间的这种思维模式逐渐演变成了一种错误的交易习惯。但是中国股票市场的运行机制将逐渐完善，总有一天会体现优胜劣汰，一个健全的股票市场即将诞生。体制健全的同时，需要投资者补上投资风险意识（资金管理）这一课。

资金管理首先要从风险金的角度来考虑。在进入股票买卖之前，投资者一定要先根据自己所能承受风险的能力（经济能力=心理承受能力）来确定交易的最大亏损额度。通常我们设定为总资金的 30%—50%。如图【风险金设定示意图 6—1】所示。



风险金设定示意图 6—1

其次，将风险金分为 10 份，得出每次交易允许的最大亏损额度，如图【风险金设定示意图 6—2】所示。



风险金设定示意图 6-2

为什么要设定 10 次交易？因为我们不能保证每次交易的正确性，交易实质就是一个概率事件，不是对就是错。我们不能将总的风险金（例如总资金的 30%）放到一次交易中去，因为那是赌博行为。应当设定一个合理的交易次数（例如 10 次或 20 次），将总的风险金分散到所设定的这 10 次或 20 次交易中。这样做的目的就是为了在出现连续亏损的情况下，我们仍有能力在市场上继续生存，继续我们的交易，这一点非常重要。交易次数的设定需要根据自己的交易技术水平来决定，交易技术水平越高，交易次数的设定就可以越少。每次交易最大亏损额度的计算公式为，

$$\text{每次交易最大亏损额度} = (\text{总资金} \times \text{设定总风险金比率}) / \text{交易次数}$$

只要知道你每次交易允许的最大亏损额度，就可以参与股票交易，但是参阅不同的时间周期，你能购买的股票的数量是不同的，你所参阅的时间周期越长，所能购买的股票的数量就越少，原因是设定的周期越大，以分界点 A 作为止损点的止损的空间就越大。

例如，中国上海 A 股五矿发展（600058）在同一时间的小时图和日线图的分界点 A 是不同的，如图【五矿发展周期对比图 6-3】所示。



五矿发展周期对比图 6—3

图的上边部分是五矿发展的日线图，下边部分是五矿发展的小时图，上边日线图椭圆部分，用小时图展开显示在下边小时图椭圆部分。



在阅读下边内容之前，请读者仔细观察图【五矿发展周期对比图 6—3】中的两个椭圆内图表特性，看你能否看出其中的差别？



找出你的答案之后，开始阅读以下内容

通过对【五矿发展周期对比图 6—3】分析，我们可以看出，日线图和小时图中的分界

点 A 的位置是不同的，如图【五矿发展周期对比图 6-4】所示。



五矿发展周期对比图 6-4

上边日线图中分界点 A 的位置在¥32.08 元，下边小时图分界点 A 的位置在 35.28 元，参照不同的周期，多头执行退出头寸的位置是不同的。如果你在之前买入五矿发展，参考小时图的退出价位（¥35.28 元）高于日线图的退出价位（¥32.08 元），如果你之前买入五矿发展的价位高于¥35.28 元，那么你参考小时图（短周期）退出，可以少损失（¥35.28 元－¥32.08 元）¥3.20 元。反之，如果你之前买入五矿发展的价位低于¥32.08 元，那么，你参考小时图（短周期）退出，可以多获利（35.28 元－32.08 元）¥3.20 元。这就是说周期设定越大，止损的空间就越大。

还有一点必须强调的是，趋势是一个由小到大，从量变到质变的过程，即便你是一位中长期类型的交易员也要随时关注短期趋势的变化。当短期趋势与中期或长期趋势方向不一致时，能分清楚是市场的正常调整还是中长期趋势发生了根本性的转变。

下边我们通过实例来分解周期与资金管理的应用。

假定某投资者的帐户总资金为¥10万人民币，他（她）设定的总的风险金比率为30%，交易次数为10次，那么他（她）每次交易的最大亏损额度为，

$$\begin{aligned}\text{每次交易最大亏损额度} &= (\text{总资金} \times \text{设定总风险金比率}) / \text{交易次数} \\ &= (\text{¥10万} \times 30\%) / 10 = \text{¥3,000 (元)}\end{aligned}$$

投资者选定上海A股太极实业（600667）作为投资对象。此时，他（她）首先要确定参阅的技术分析走势图的周期。下面我们分析不同周期的运用结果。

图【太极实业日线图6-5】是上海A股太极实业（600667）自2008年12月24日—2009年3月12日日线走势图。



太极实业日线图6-5

通过分析，确认太极实业（600667）处于上升趋势中，由于价格已经突破拐点，如图【太极实业日线图6-6】所示，说明ABC调整浪已经完成，即将展开新的上升趋势，准备买入太极实业（600667）。



太极实业日线图 6-6

目前入市价位为 4.20 元，止损价位在 ¥3.73 元（分界点 A），

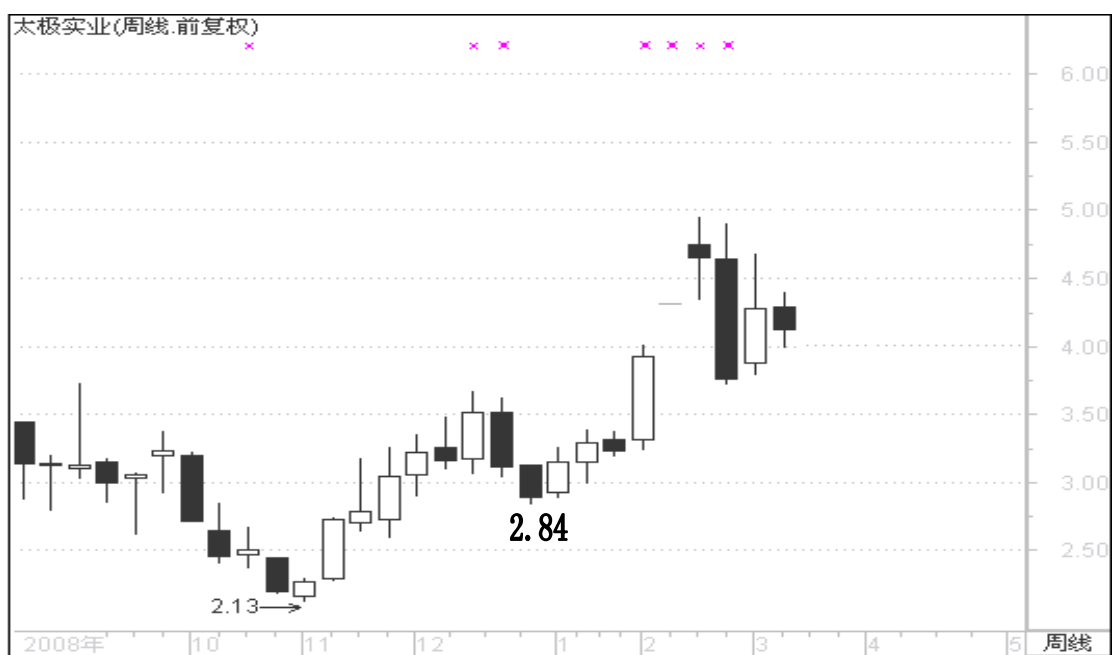
买入后每股的最大亏损为：¥4.20 - ¥3.73 = ¥0.47（元）。

可买入的最多股票数为：¥3,000 / ¥0.47 = 6,382（股）

总的投入资金：6382（股）X ¥4.2 元 = ¥26,460

投入资金占总资金比率：¥26,460 / ¥10 万 = 26.46 %

如果投资者根据周线图来执行买卖计划，结果就大不相同。图【太极实业周线图 6-7】
是太极实业（600667）在 2009 年 3 月 12 日当天的周线图。



太极实业周线图 6—7

通过对周线图分析，确认太极实业（600667）也是处于上升趋势中，可以执行买入计划，买入价位同样在¥4.20元，但是止损的价位与日线图的止损价位（¥3.73）是不同的，周线图的止损价位在2.84元，那么，

买入后每股的最大亏损为： $¥4.20 - ¥2.84 = ¥1.36$ （元）。

可买入的最多股票数为： $¥3,000 / ¥1.36 = 2,205$ （股）

总的投入资金： $2205（股） \times ¥4.2元 = ¥9,261$

投入资金占总资金比率： $¥9,261 / ¥10万 = 9.26\%$

通过对比我们可以看出，参阅周线图可买入的股票数远远少于参阅日线图可买入的股票数，说明参阅的周期越大，止损的空间越大，从而可买入的股票数就相应减少。参阅周线图买入股票总投入的资金只有9.26%，小于参阅日线图投入的资金，原因是周线图买入后的每股最大亏损增大至¥1.36元，说明参阅的周期越大，每次投入的资金就越少（止损空间大）。

我们将周期缩短至1小时，观察发生的结果。图【太极实业小时图6—8】是太极实业（600667）在2009年3月12日当天的小时图走势。



太极实业小时图 6—8

买入价位在¥4.14元，止损价位在¥4.00元，那么，

买入后每股的最大亏损为： $¥4.14 - ¥4.00 = ¥0.14$ （元）。

可买入的最多股票数为： $¥3,000 / ¥0.14 = 21,428$ （股）

总的投入资金： $21,428（股） \times ¥4.2元 = ¥89,998$

投入资金占总资金比率： $\text{¥}89,998 / \text{¥}10 \text{ 万} = 90\%$

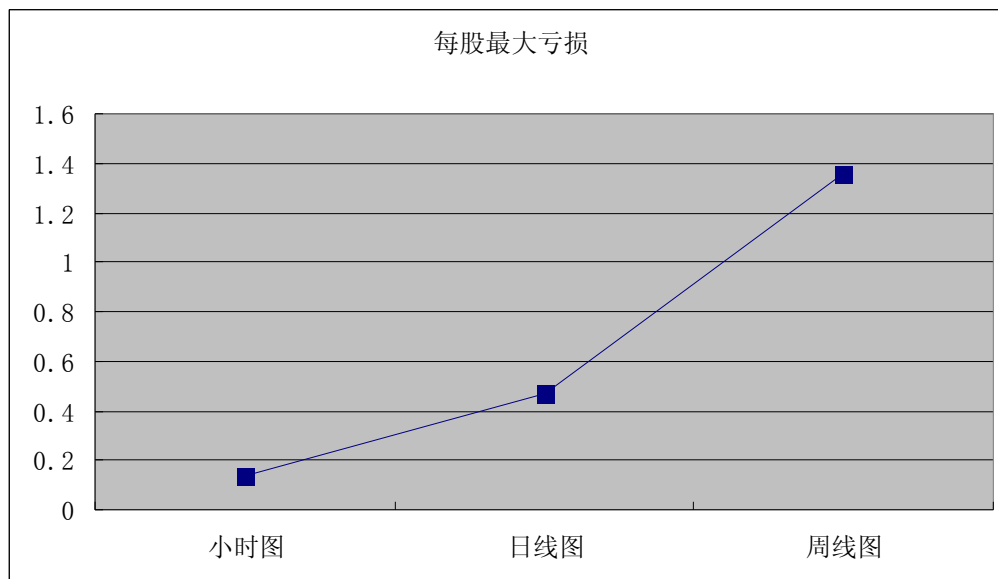
由小时图做出的买卖计划，可买入的股票数远远大于日线和周线图，总的投入资金达到了90%，几乎满仓运作，但是风险仍然控制在了¥3,000元。所以，资金管理不是满仓不满仓运作的问题，不是一提到满仓运作，就说此人不懂得资金管理。

统计结果如表6-1所示。

不同周期交易结果统计表6-1

	小时图	日线图	周线图
每股最大亏损	0.14	0.47	1.36
可买股票数	21428	6382	2205
总投入资金	89998	26460	9261
投入占总资金比率	0.9	0.2646	0.0926

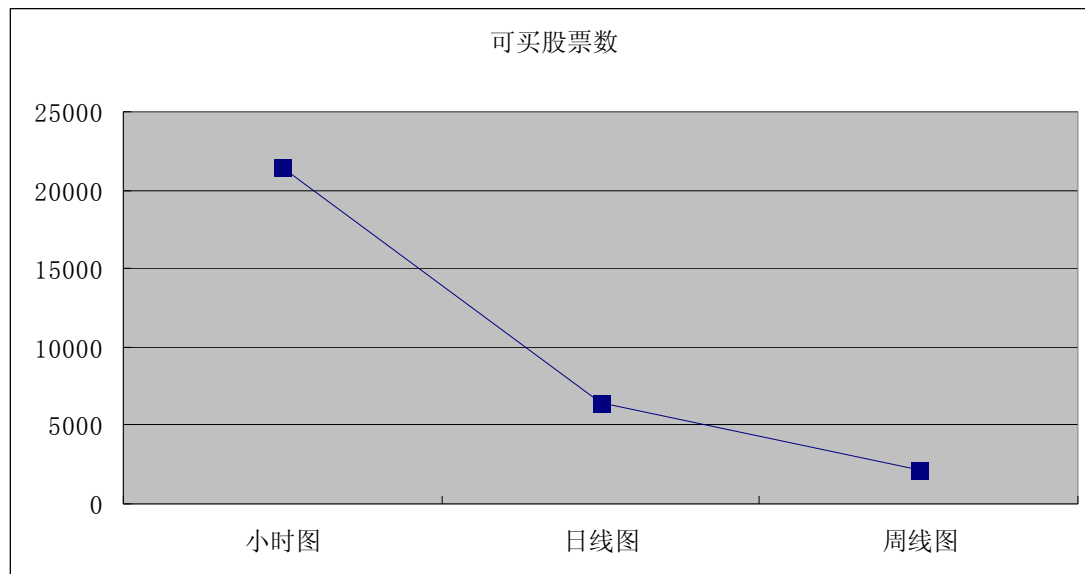
图6-9在设定资金管理参数的前提下，不同周期买入太极实业（600667）的每股最大亏损。



不同周期每股最大亏损变化图6-9

由图6-9我们知道，选择交易的周期越小，买入太极实业（600667）每股的最大亏损数就越小；反之，参阅的周期越大，买入太极实业（600667）每股的最大亏损数就越大。周期与买入股票每股最大亏损成反比。所以说，小资金适合选择短周期，大资金适合选择长周期。

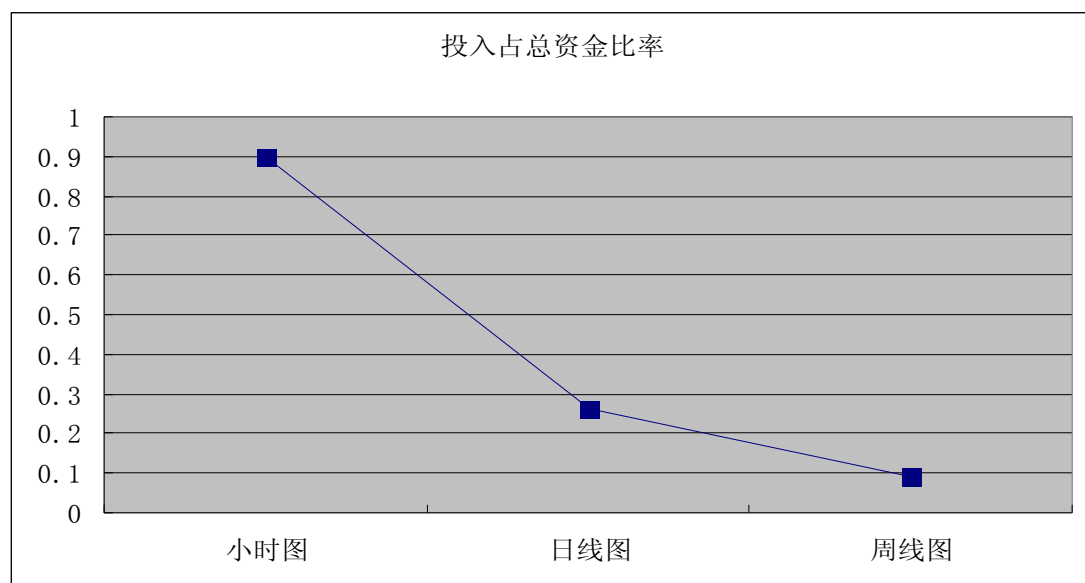
图6-10是在设定资金管理参数下，不同周期可买入太极实业（600667）的总的股票数。



不同周期可买入股票数图 6-10

由图 6-10 可以看出，选择的周期越长，可买入的股票数就越少；反之，选择的周期越小，可买入的股票数就越多。周期与可买入的股票数成反比。

图 6-11 是不同周期可投入资金占总资金比率图。



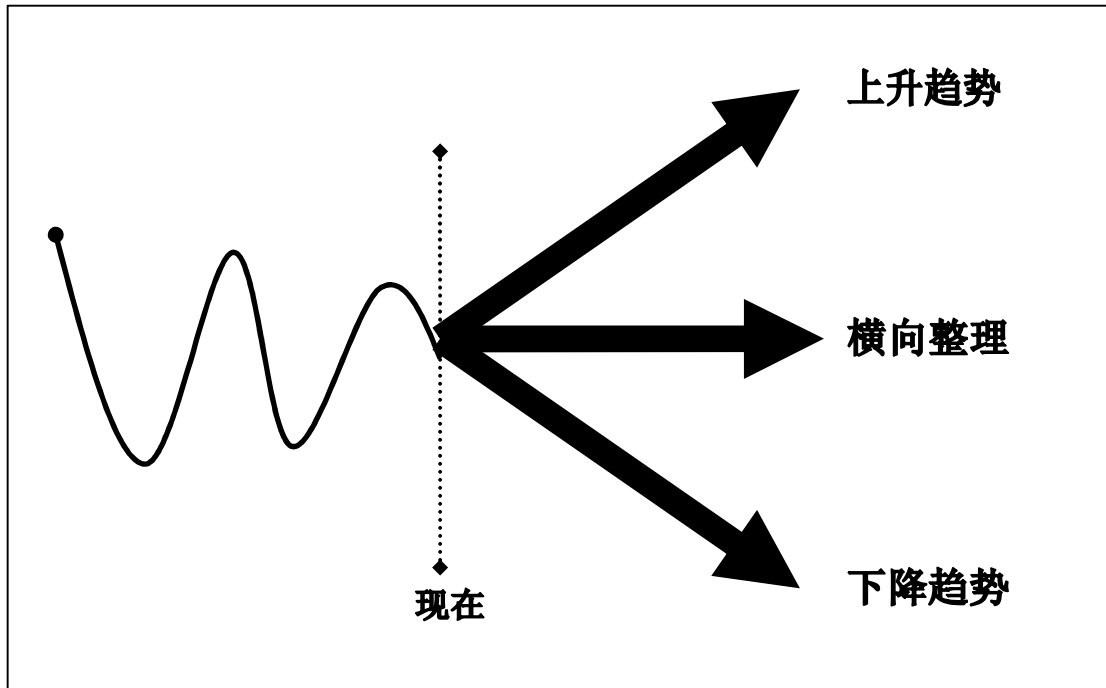
不同周期可投入资金占总资金比率图 6-11

由图 6-11 可以看出，选择的周期越小，可投入的资金占总资金的比率越大；反之，选择的周期越大，可投入的资金占总资金的比率就越小。周期与可投入资金数额成反比。

第七章 趋势交易法

一. 趋势交易法的假设

我们知道，每时每刻市场未来的三个方向（上升、下降和横向整理）总是客观存在，不是上升就是下降，你也不能排除横向整理的可能性。如图【市场方向走势示意图 7-1】所示。



市场方向走势示意图 7-1

在每一时间点，如果我们总是同时将以上三个因素考虑在内，就无法完成我们的正常交易，你不能看多的同时又看空，还不放弃横向整理的可能性，这是分析师做的事情，分析师通常总是将市场可能的三个方向告诉你，目的是避免自己说错方向丢了面子。

例如，假如有人问：上海 A 股现在已经自 1665 点反弹至现在的 2181 点，如图【上证 A 股指数走势图 7-2】所示，未来上海 A 股的走势如何？



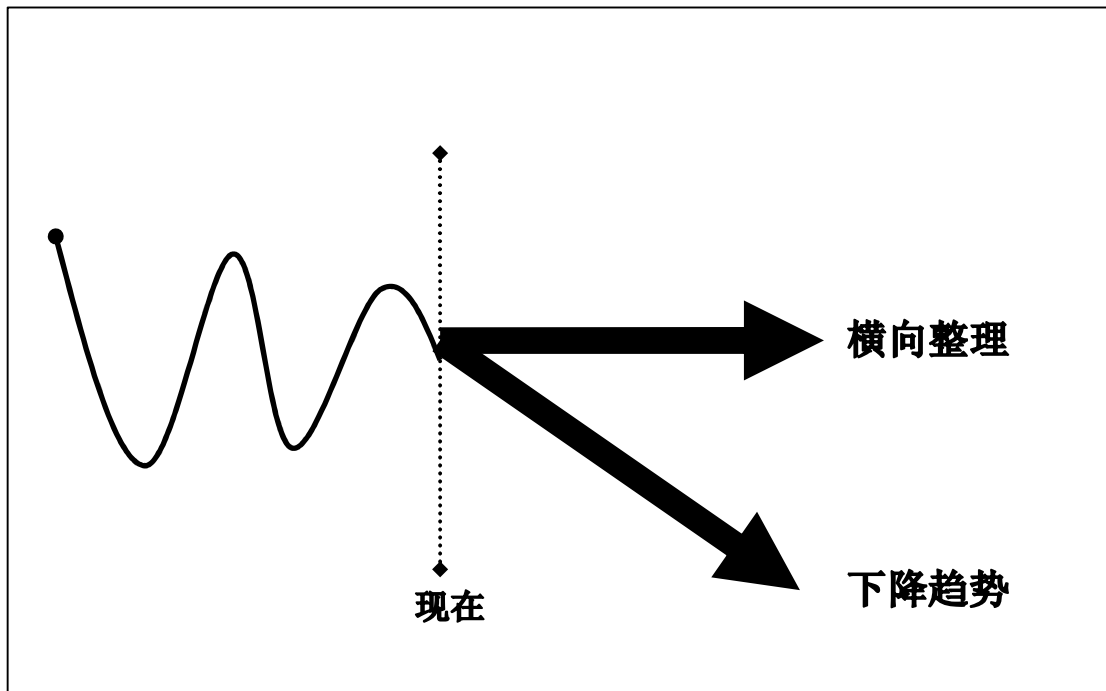
上证 A 股指数走势图 7-2

如果我是分析师，我就会告诉你：“未来市场的反弹目标在 2998 点，但是在 2450 点区域将遭遇很大的阻力，如果不能突破 2450 点，有机会展开下跌走势，目标为 1815 点，如果 1815 点不能守住，将再次测试 1665 点。但是，也不排除上证 A 股在 2000 点—2300 点展开横向整理的可能性”。不管市场未来市场如何走，我都不会错。如果未来市场上升至 2998 点，我就会说明当时我为什么看多，为什么认为市场会上升至 2998 点，可以找出一万个理由，因为我说得理由越多，联系的基本面事实越多，投资者就会认为我的水平越高。我们都会忘记当时我还看空至 1665 点的事实；反之，如果市场不是上升而是再次下跌至 1665 点，我就会说明当时我为什么看空至 1665 点，同样可以找一万个理由，而不会提及当时我还同时看多至 2998 点的事实。这是一种常见的、相当不负责任的市场分析方法，对投资者没有任何帮助。

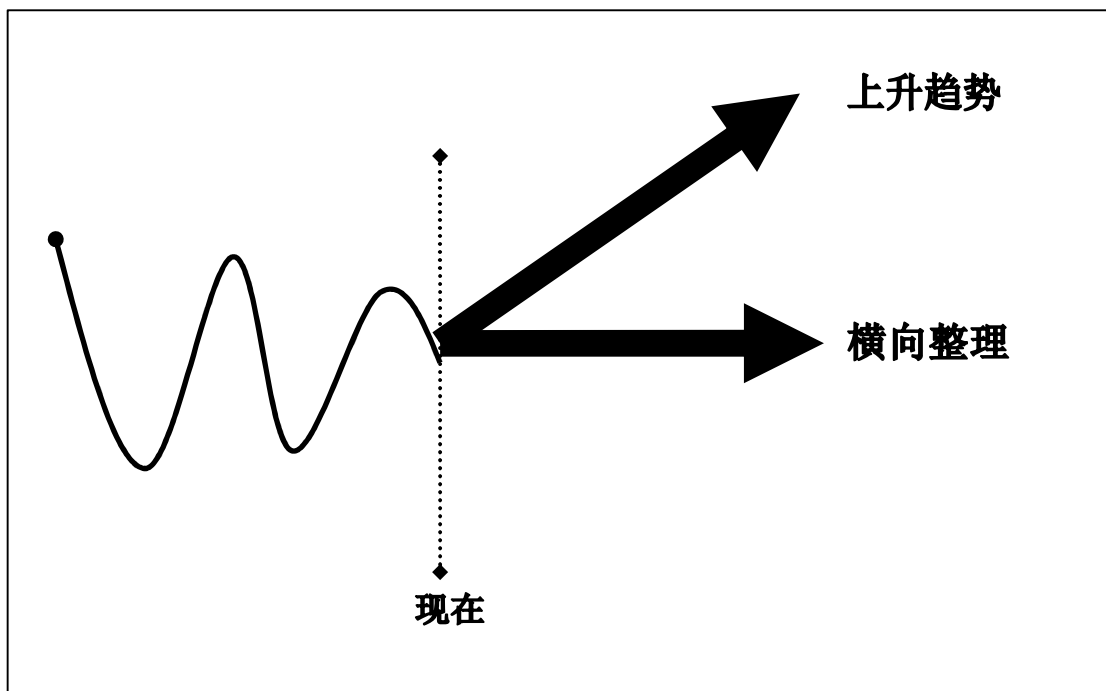
作为一个交易员，你要么看多，要么看空，方向必须明确。只有给出明确的市场方向，我们才知道此时究竟应该是买入还是卖出。至于交易的结果是对还是错，那不是我们交易员所关注的内容。我们所关注的是，如何按照我们的方法来判断市场未来的方向，如何顺着市场方向下单，以及在什么时间买入或卖出。

要给出明确的市场方向，是上升趋势还是下降趋势，我们就必须排除其中的一个方向，要么排除未来上升的可能性，如图【市场未来方向示意图 7-3】；要么排除未来下降的可能

性，如图【市场未来方向示意图 7—4】。



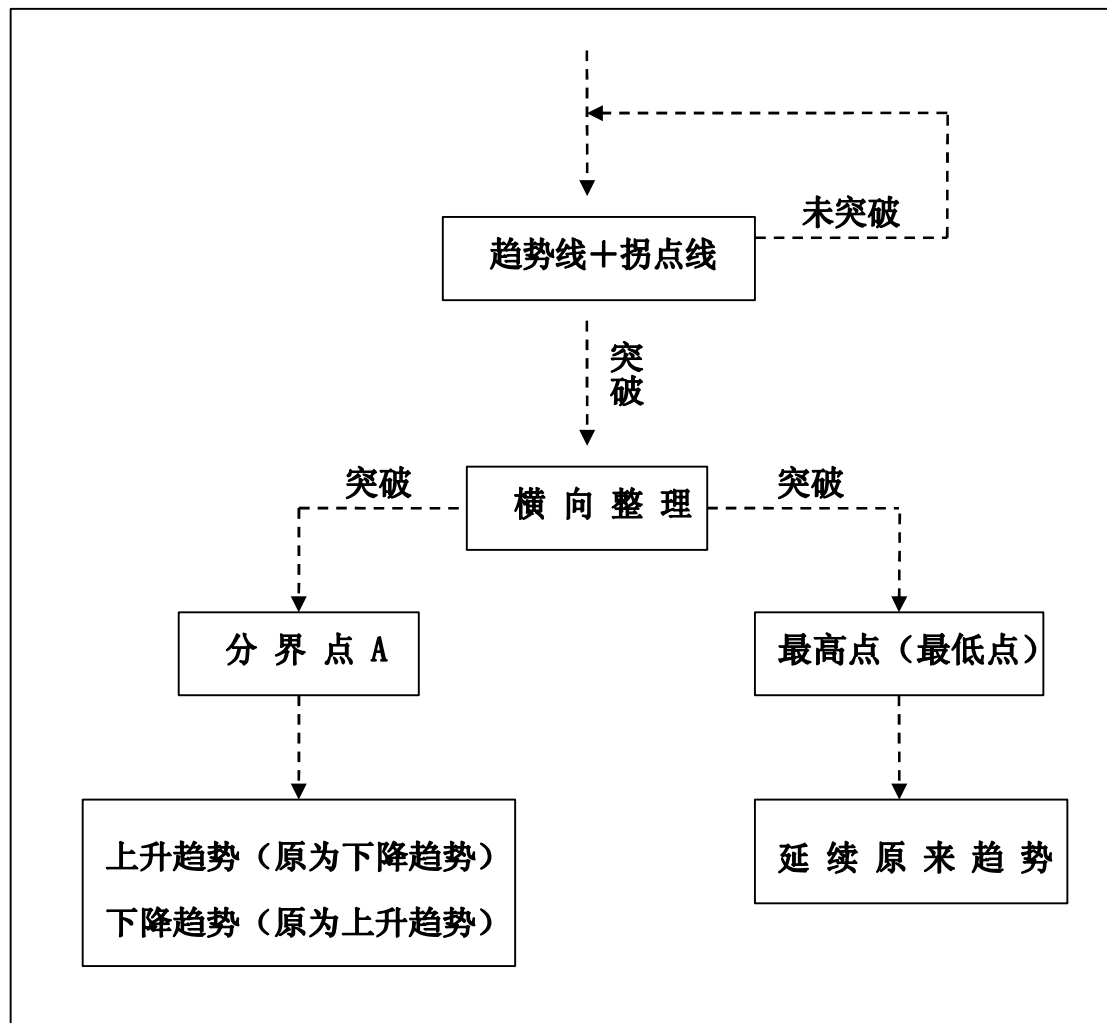
市场未来方向示意图 7—3



市场未来方向示意图 7—4

如何排除其中的上升趋势或是下降趋势，确定未来的走势呢？

在趋势交易法中，我们利用趋势线、拐点线和分界点 A 来排除上升趋势或下降趋势发生的可能性，确定未来市场的方向。如图【排除上升或下降趋势图 7—5】所示。



排除上升或下降趋势图 7—5

1. 排除上升趋势：

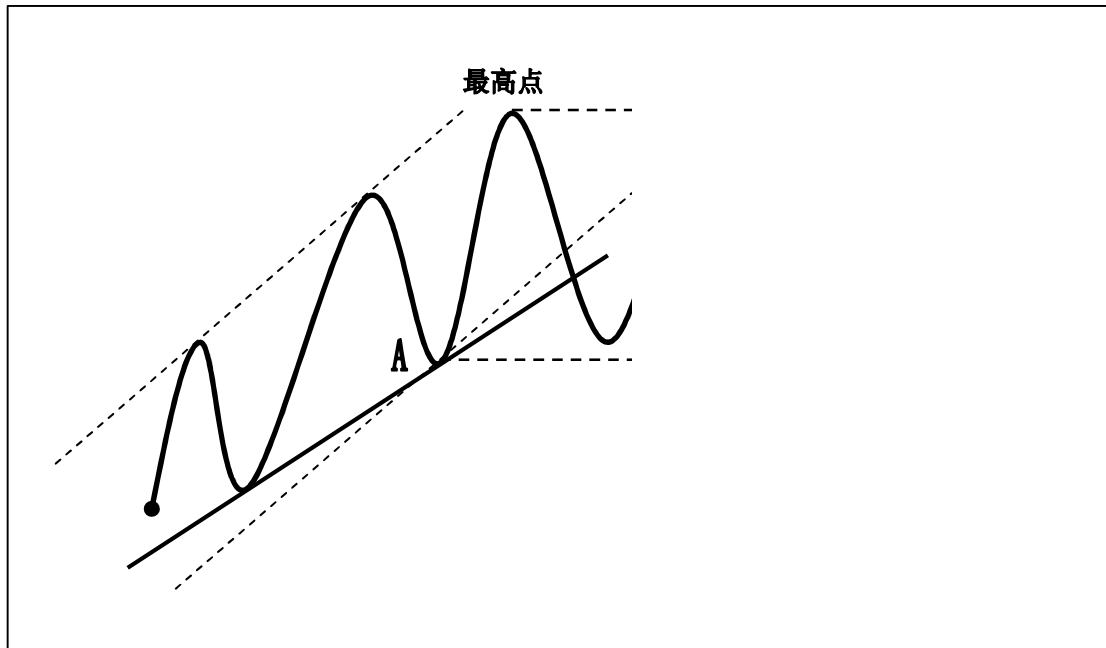
趋势交易法排除上升趋势假设：

如果价格同时突破了上升趋势线和拐点线，首先确定未来将展开横向整理走势；

如果价格同时突破了上升趋势线和拐点线，并且突破了分界点 A，确定未来将展开下降趋势；

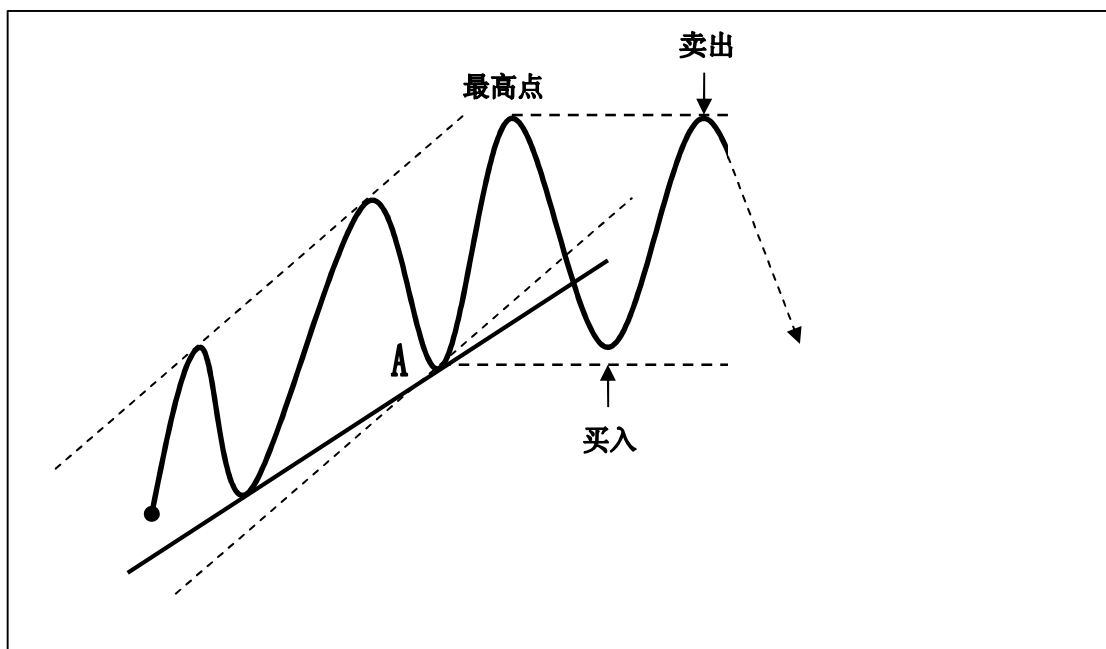
如果价格同时突破了上升趋势线和拐点线，之后突破了最高点，确定未来将恢复上升趋势。

（1）排除上升趋势，确定未来为横向整理



排除上升趋势确定横向整理示意图 7—6

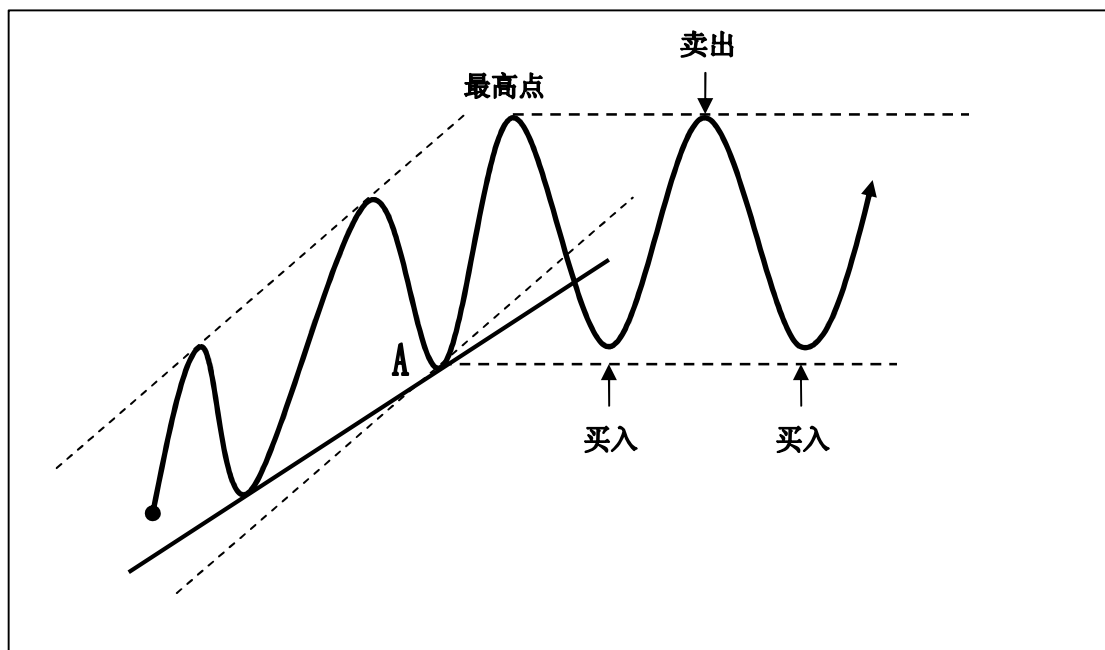
图【排除上升趋势确定横向整理示意图 7—6】是一个上升趋势，首先我们绘制出上升趋势线和拐点线，并找出分界点 A。根据趋势交易法假设，同时突破趋势线和拐点线后，我们首先确定未来将展开横向整理走势。在实际交易过程中，我们将采取在分界点 A 区域根据 K 线反转采取买入的交易策略，在最高点区域采取卖出的交易策略。



排除上升趋势确定横向整理示意图 7—7

由图【排除上升趋势确定横向整理示意图 7—7】可以看出，价格在分界点 A 处形成反转走势，再次回升至之前上升趋势的最高点位置，我们将在最高点区域采取卖出的交易策略，

止损点为最高点上方，目标点为分界点 A 区域。



排除上升趋势确定横向整理示意图 7-8

由图【排除上升趋势确定横向整理示意图 7-8】可以看出，价格再次回到分界点 A 区域，我们将在分界点 A 区域再次采取买入的交易策略，止损点为分界点 A 的下方，盈利目标为最高点区域。

如此不停地在分界点 A 和最高点区域采取买入和卖出的交易策略，直到我们某次交易被止损，确立出未来是上升趋势还是下降趋势为止。

下面我们通过实例来讲解横向整理的交易过程。

举例：图【欧元小时走势图 7-9】是欧元/美元 2008 年 6 月 13 日—2008 年 6 月 17 日小时走势图。



欧元小时走势图 7-9

首先绘制上升趋势线和拐点线，并找出分界点 A，如图【欧元小时走势图 7-10】所示。



欧元小时走势图 7-10

目前价格已经突破趋势线和拐点线（趋势线和拐点线刚好重合），根据趋势交易法假设，确定未来将展开横向整理走势，我们将在分界点 A 区域采取买入的交易策略，止损点为分界点 A 的下方，盈利目标为最高点区域。如图【欧元小时走势图 7-11】所示。



欧元小时走势图 7—11

图【欧元小时走势图 7—12】是之后走势图。



欧元小时走势图 7—12

由图【欧元小时走势图 7—12】可以看出，价格在回升过程中，形成两次 K 线反转，预示价格无力向上突破，我们选择及时获利了解，等待机会的出现。如果退出头寸之后价格恢复上升至最高点区域，我们将采取在最高点区域卖出的交易策略；如果价格不能上升，而是下跌至分界点 A 区域，我们将再次采取买入的交易策略。图【欧元小时走势图 7—13】是之

后的走势图。



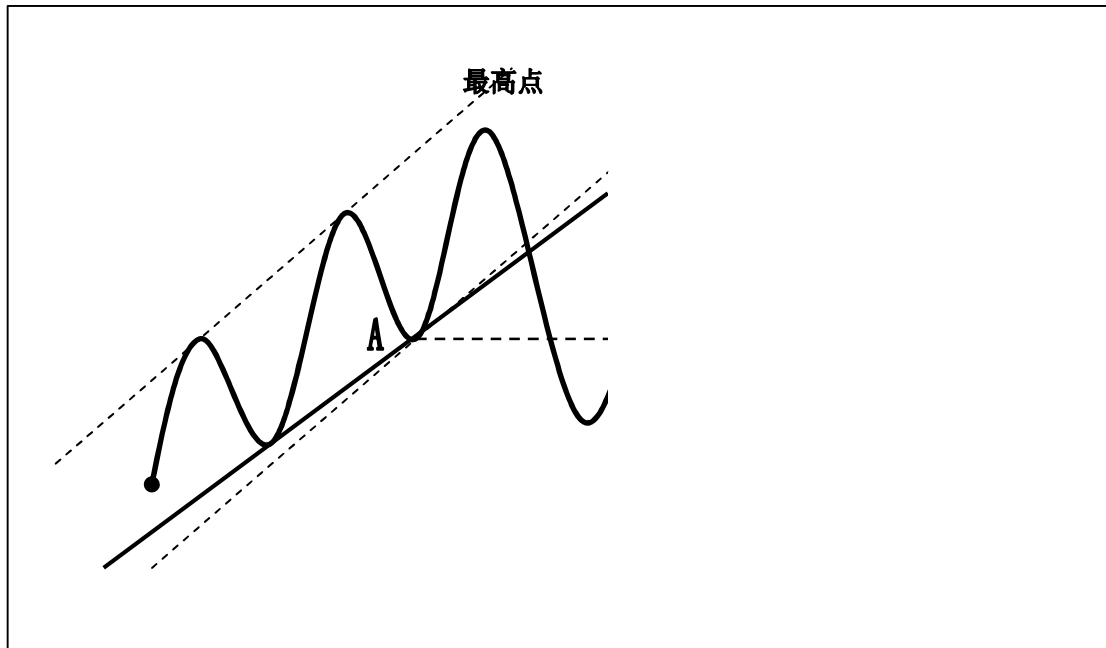
欧元小时走势图 7-13

我们在分界点 A 区域再次采取买入的交易策略，止损点为分界点 A 的下方，盈利目标为最高点区域。图【欧元小时走势图 7-14】是之后的走势图。



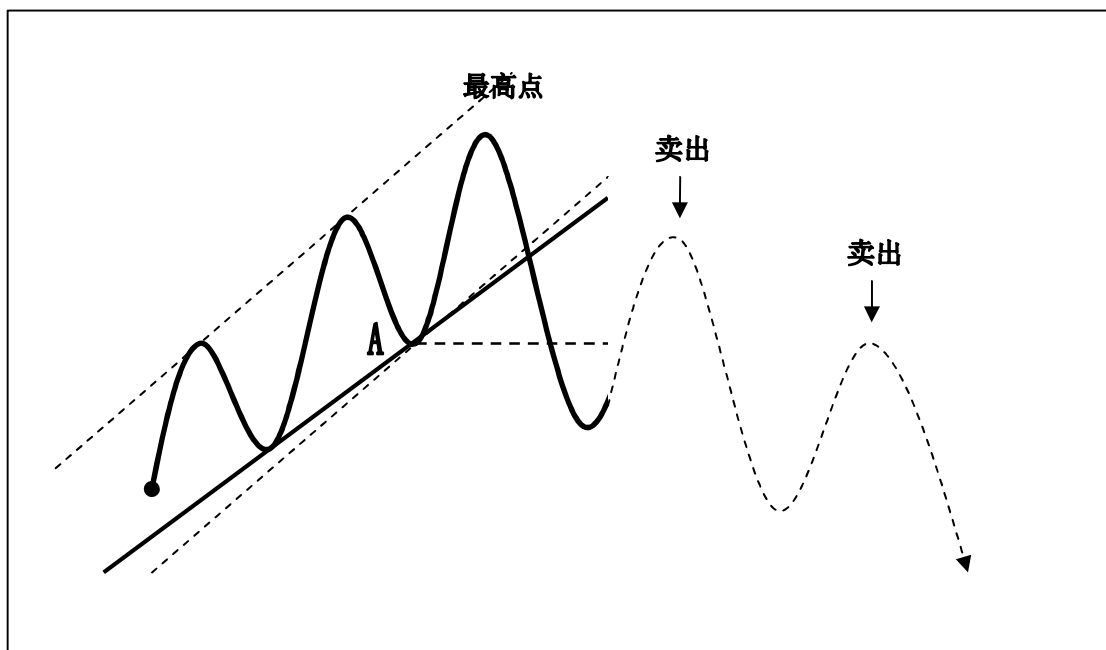
欧元小时走势图 7-14

(2) 排除上升趋势，确定未来为下降趋势



排除上升趋势确定下降趋势示意图 7—15

图【排除上升趋势确定下降趋势示意图 7—15】中，价格已经突破上升趋势线、拐点线和分界点 A，根据趋势交易法假设，我们排除了之后上升趋势和横向整理的可能性，确定未来将展开下降趋势，如图【排除上升趋势确定下降趋势示意图 7—15】所示。

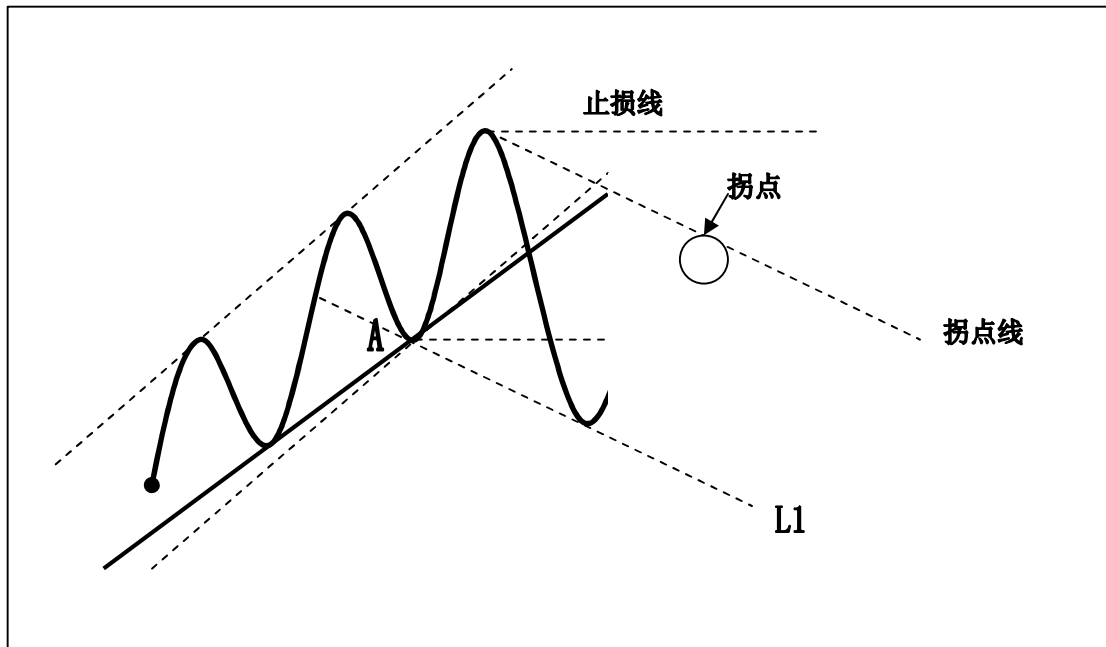


排除上升趋势确定下降趋势示意图 7—15

我们将采取逢高卖出的交易策略，首先通过拐点线确定卖出的区域，在拐点区域再通过 K 线反转，确定卖出是最佳时机。

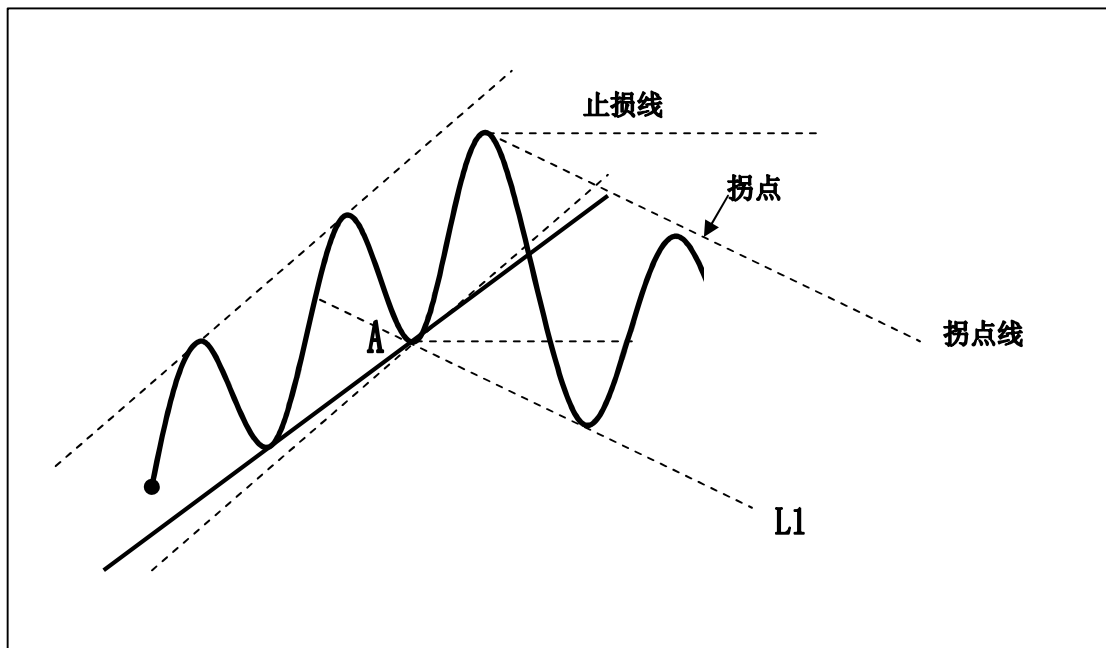
我们首先要找出未来下降趋势的上拐点线，按照“要找上，先画下”的原则，首先要找

出下降趋势下边的外延线 L1，然后将外延线 L1 向上平行移动至下降趋势上外延的点，得到拐点线，从而得到拐点可能发生的区域，这就是我们将要采取卖出的入场区域。具体拐点发生的位置，我们将通过之前我们讲过的 K 线反转的形态来判断。如图【排除上升趋势确定下降趋势示意图 7-16】所示。



排除上升趋势确定下降趋势示意图 7-16

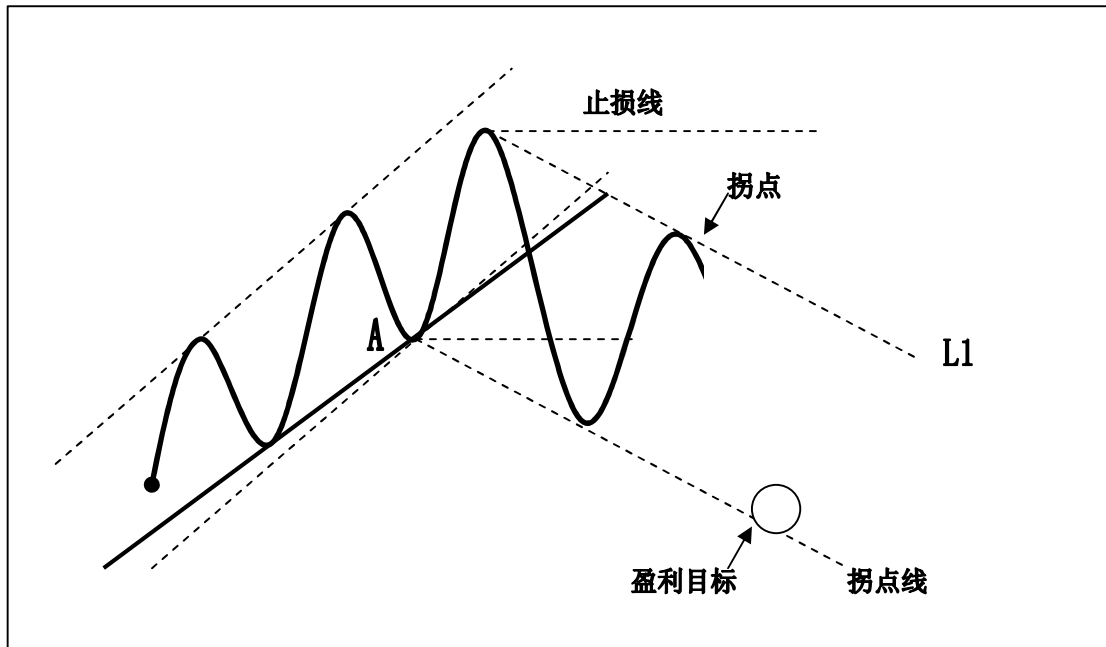
图【排除上升趋势确定下降趋势示意图 7-17】是假定之后的走势图。



排除上升趋势确定下降趋势示意图 7-17

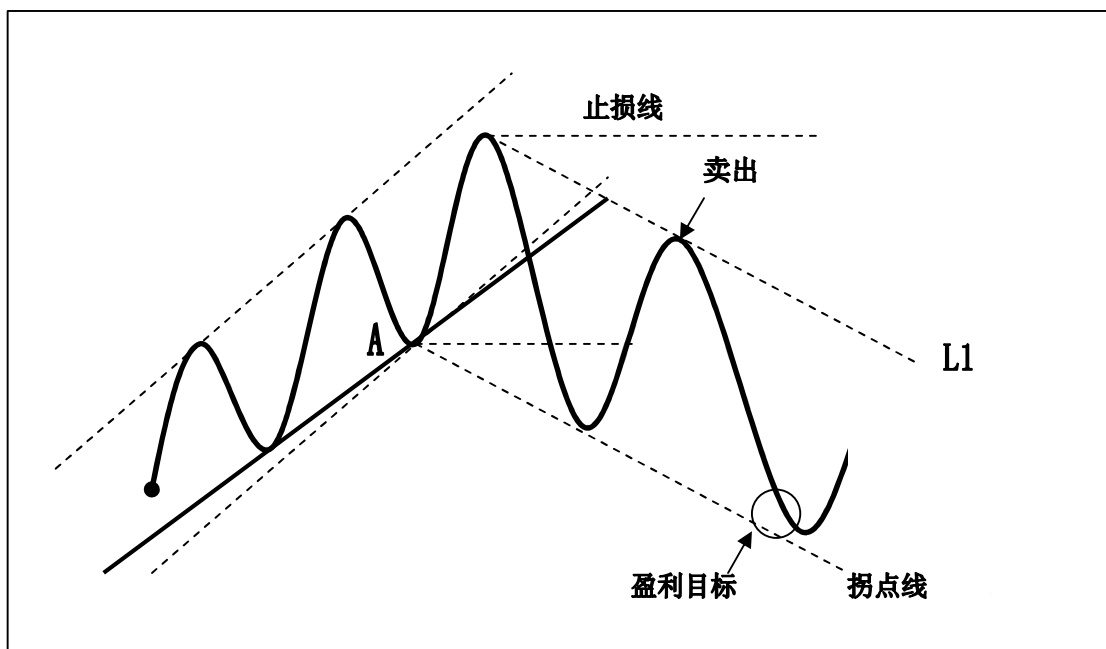
由图【排除上升趋势确定下降趋势示意图 7-17】中，可以看出价格已经进入拐点附近，

此时如果 K 线在拐点附近形成反转形态，我们将采取卖出的交易策略，止损点为最高点上方，盈利目标我们将通过拐点线来寻找，如图【排除上升趋势确定下降趋势示意图 7-18】所示。



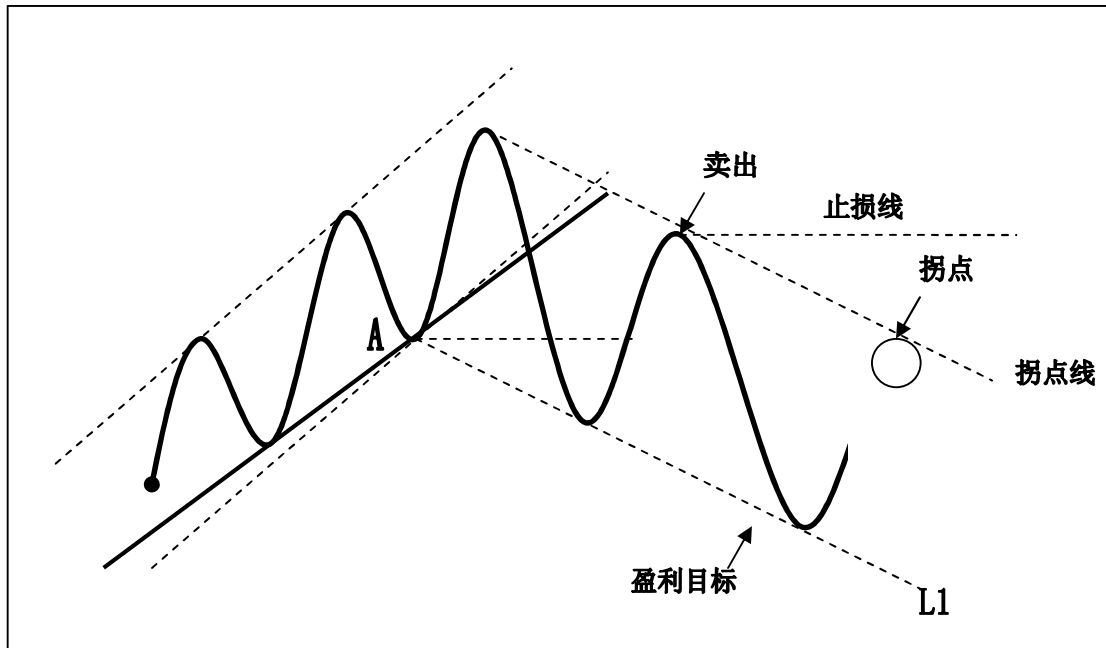
排除上升趋势确定下降趋势示意图 7-18

图【排除上升趋势确定下降趋势示意图 7-19】是假定之后的走势示意图。



排除上升趋势确定下降趋势示意图 7-19

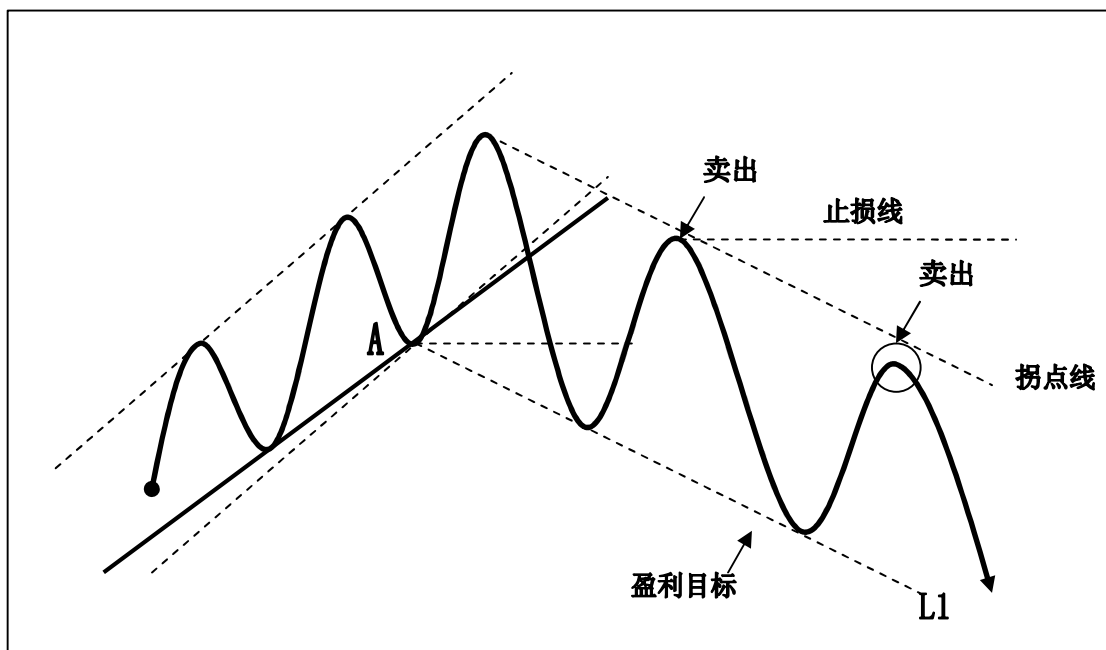
在价格到达盈利目标点后，价格形成反转，此时我们将寻找第二次入场的卖出点，还是通过寻找拐点线来完成，如图【排除上升趋势确定下降趋势示意图 7-20】所示。



排除上升趋势确定下降趋势示意图 7-20

在第二次卖出时，止损点的位置调整至第一个拐点（前一调整浪的最高点）上方。盈利目标首先观察前一主跌浪的最低点位置，突破之后，我们再找拐点的位置作为盈利目标点。

图【排除上升趋势确定下降趋势示意图 7-21】是假定之后的走势示意图。



排除上升趋势确定下降趋势示意图 7-21

举例：图【黄金小时走势图 7-22】是黄金 2009 年 5 月 26 日—2009 年 6 月 3 日小时走势图。



黄金小时走势图 7—22

首先我们绘制上升趋势线和拐点线，并找出分界点 A，如图【黄金小时走势图 7—23】所示。



黄金小时走势图 7—23

根据趋势交易法假设，我们排除了未来上升趋势和横向整理的可能性，未来将展开下降趋势，我们将采取逢高卖出的交易策略。如图【黄金小时走势图 7—24】所示。



黄金小时走势图 7—24

首先我们找出第一个拐点的位置，也就是我们将执行卖出计划的点。我们首先绘制下降趋势的下边的外延线 L1，将外延线 L1 向上平行移动，得到拐点线，从而得到拐点可能发生的区域，如图【黄金小时走势图 7—25】所示。



黄金小时走势图 7—25

我们此时将观察价格是否会在拐点区域形成 K 线反转形态，采取卖出的交易策略，止损点为之前上升趋势的最高点的上方，盈利目标通过拐点线来寻找。如图【黄金小时走势图

7—26】所示。



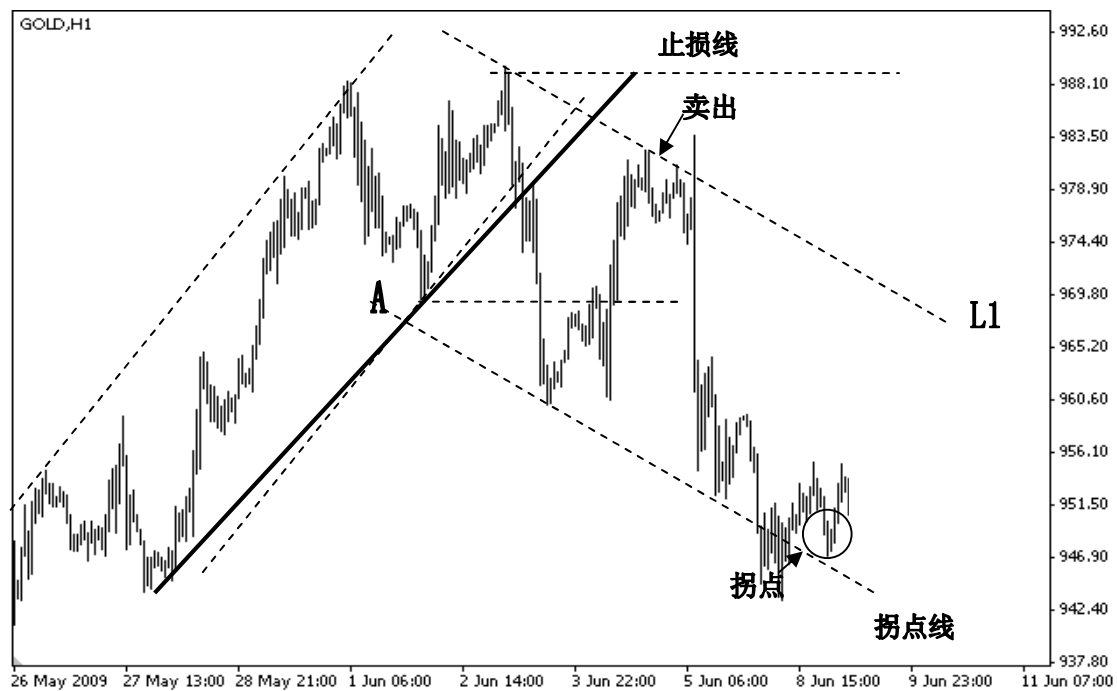
黄金小时走势图 7—26

此时，我们需要知道下跌的理论目标点的位置，也就是下降趋势下边的拐点，我们通过拐点线来寻找下边的拐点。如图【黄金小时走势图 7—27】所示。



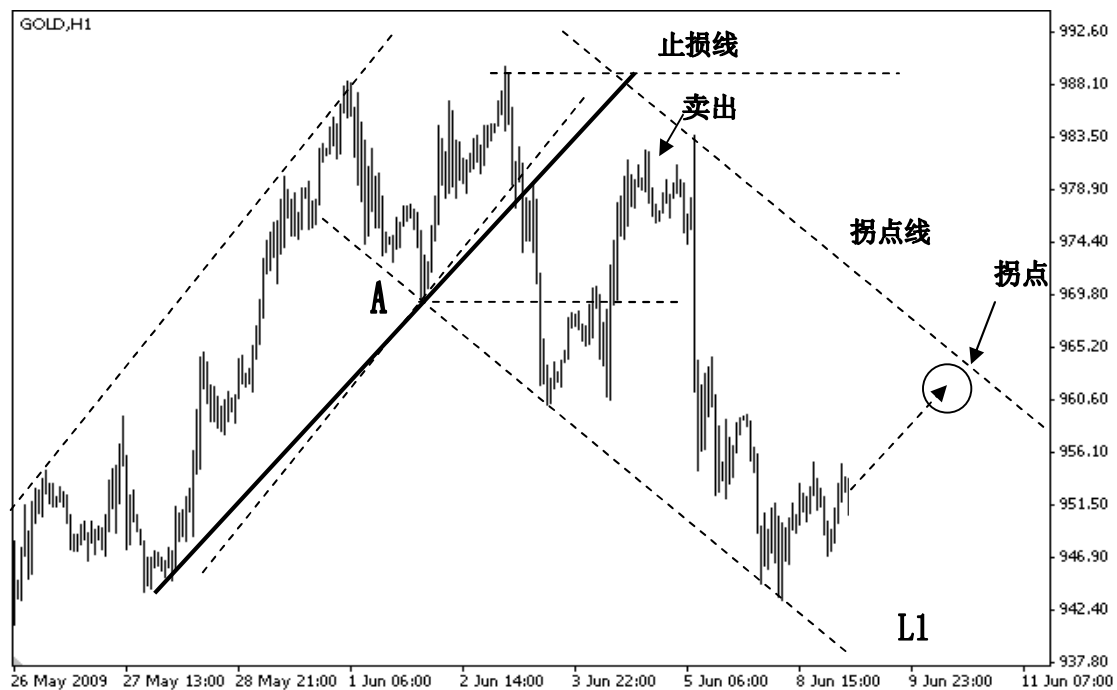
黄金小时走势图 7—27

图【黄金小时走势图 7—27】是价格遇到拐点后的走势图。



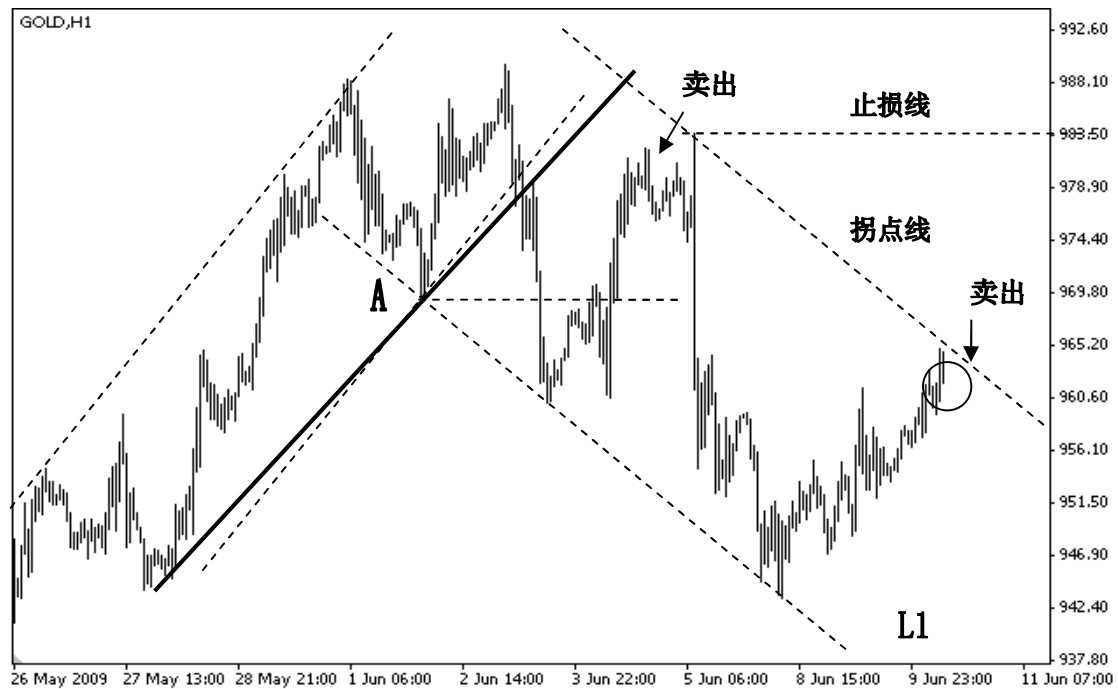
黄金小时走势图 7-28

价格已经到达理论目标位置（下拐点），可以及时获利了结已有空投头寸，然后将等待回调的机会，再次卖出。卖出点选择下降趋势的上拐点区域，首先绘制拐点线，找到拐点，如图【黄金小时走势图 7-29】所示。



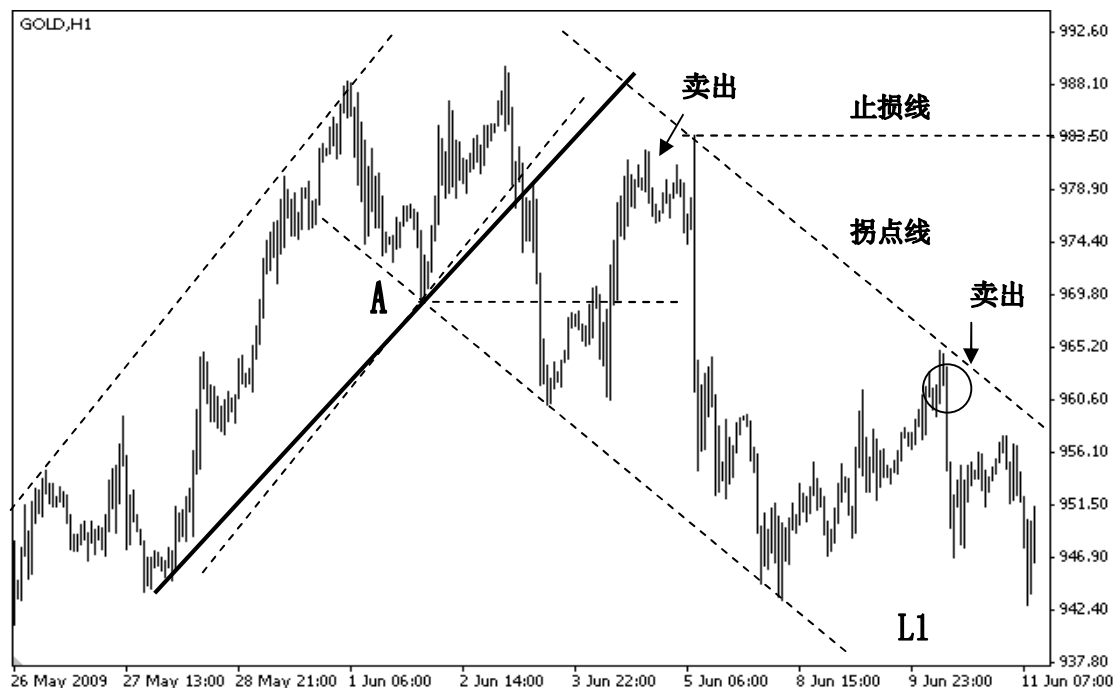
黄金小时走势图 7-29

图【黄金小时走势图 7-30】是价格遇到下拐点之后的走势图。



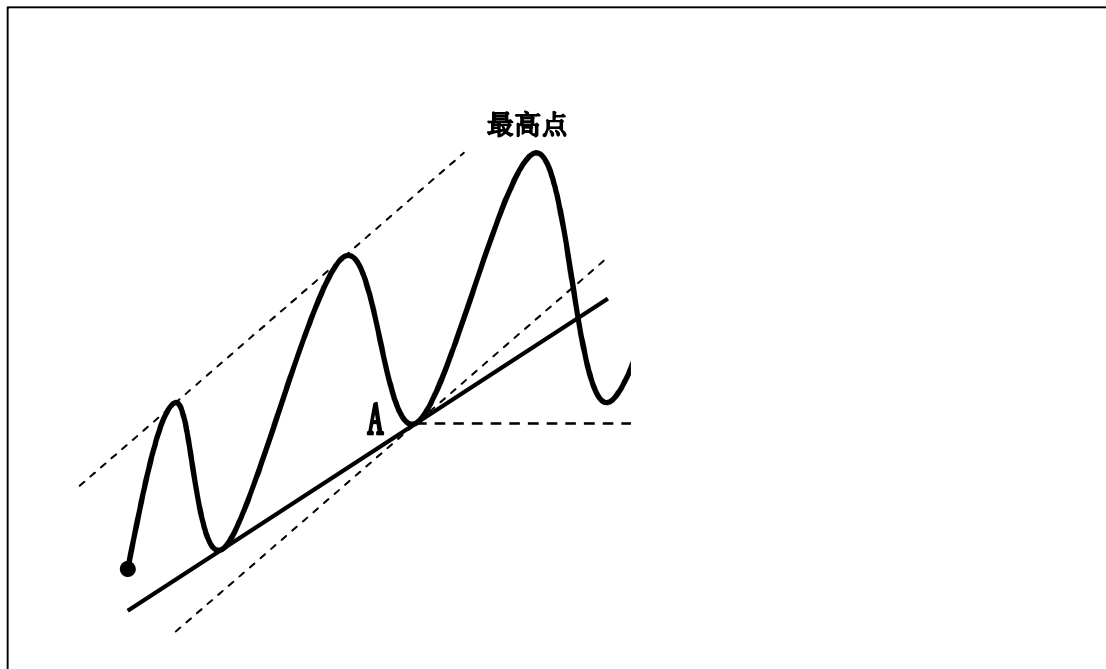
黄金小时走势图 7-30

交易计划：由图【黄金小时走势图 7-30】可以看出，价格已经到达下降趋势上拐点的位置，我们采取卖出的交易策略，止损调整至前一调整浪的最高点，盈利目标为未来下拐点的位置。如图【黄金小时走势图 7-31】所示。



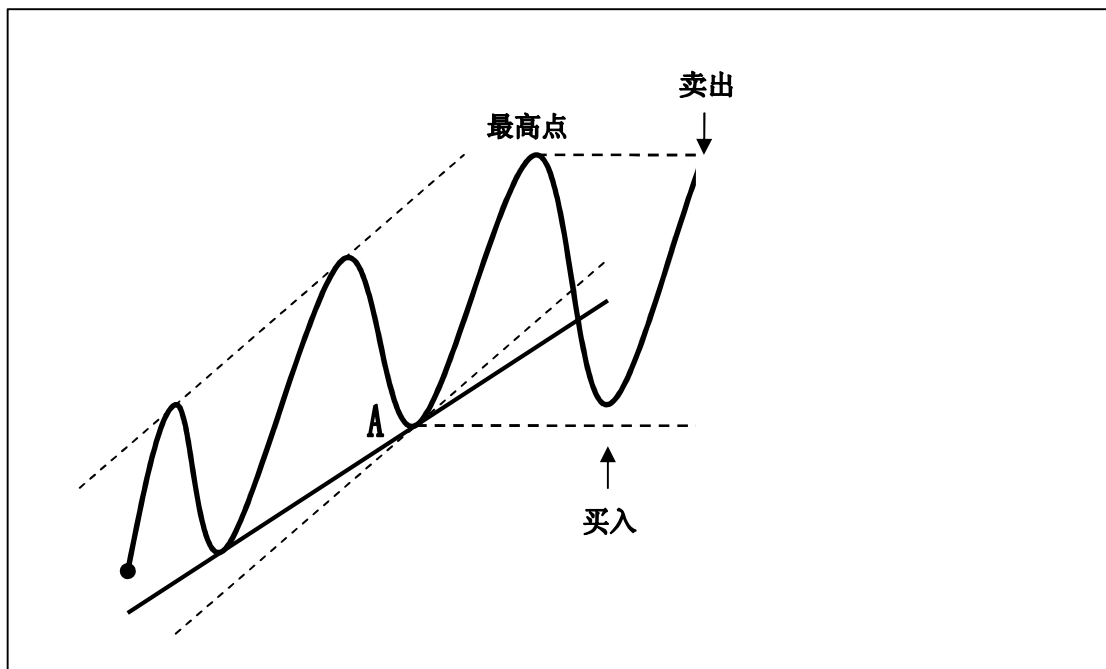
黄金小时走势图 7-31

(3) 排除上升趋势，再次确定上升趋势



排除上升趋势再次确定上升趋势 7-32

图【排除上升趋势再次确定上升趋势 7-32】是一个上升趋势，目前价格已经突破了上升趋势线和拐点线，根据趋势交易法假设，我们确定未来将展开横向整理走势，我们在分界点 A 区域采取买入交易策略，止损点为分界点 A 的下方，盈利目标为最高点。

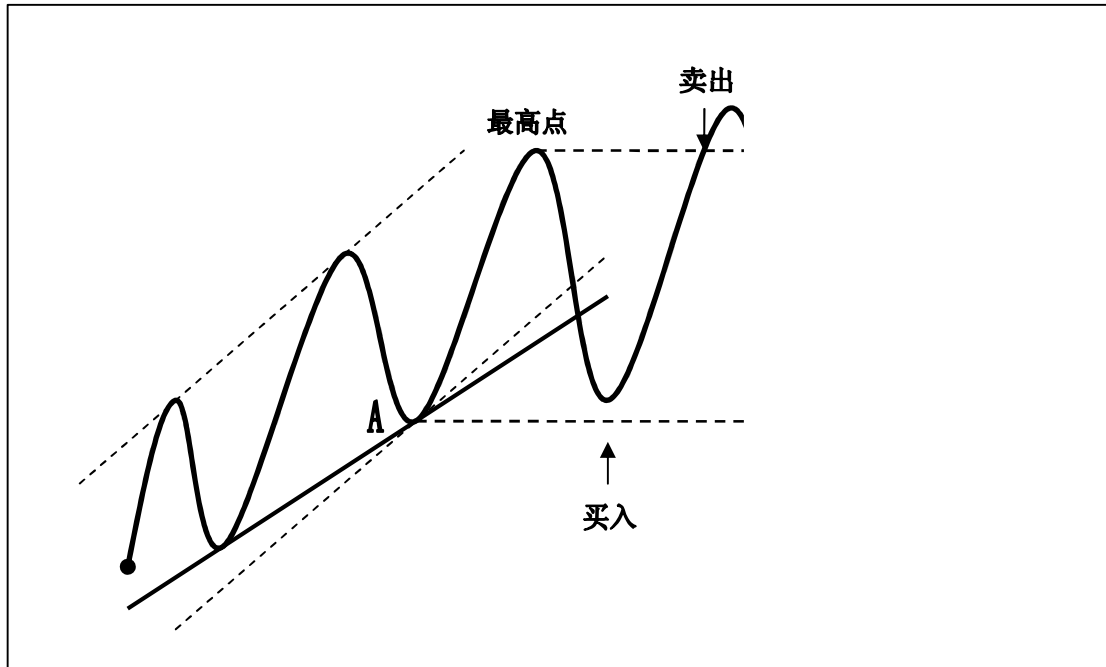


排除上升趋势再次确定上升趋势 7-33

图【排除上升趋势再次确定上升趋势 7-33】可以看出，价格已经回升至最高点区域，

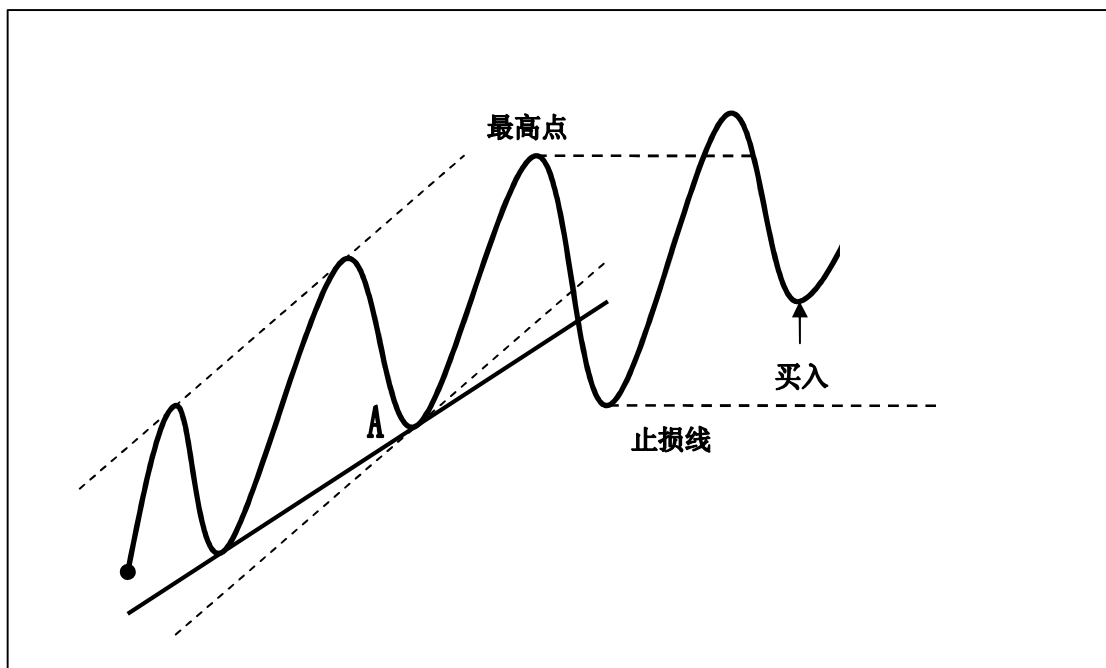
我们将在最高点区域采取卖出的交易策略，止损点为最高点的上方，盈利目标为分界点 A 区域。

图【排除上升趋势再次确定上升趋势 7—34】是之后的走势图。



排除上升趋势再次确定上升趋势 7—34

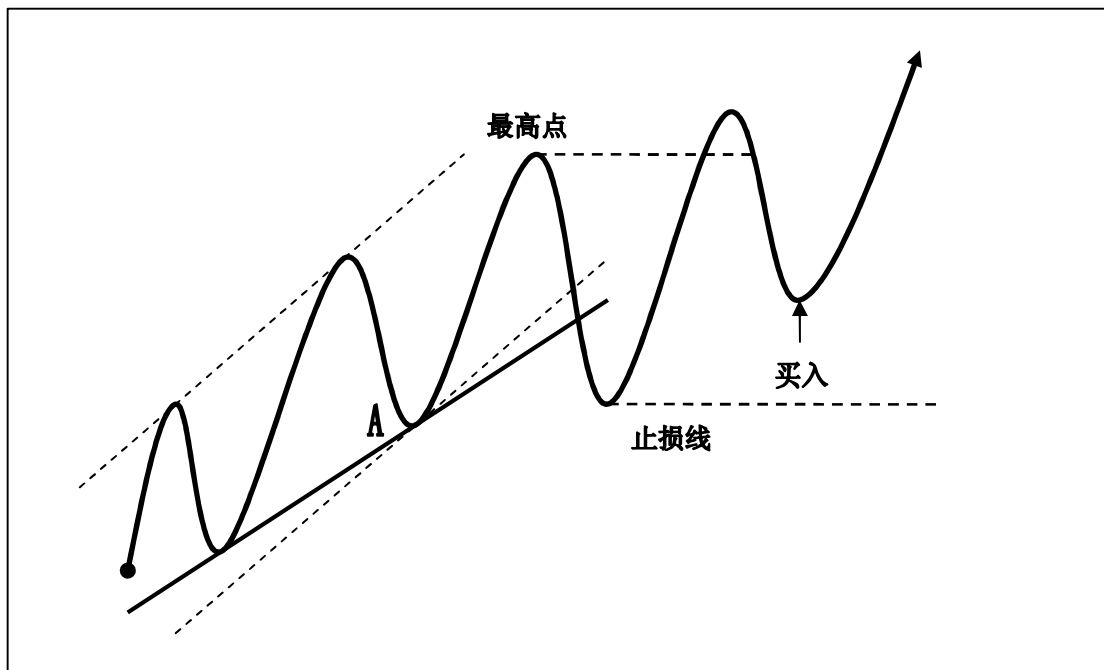
由图【排除上升趋势再次确定上升趋势 7—34】可以看出，在我们执行卖出计划之后，价格突破了最高点，我们被止损的同时，确定了未来价格将恢复之前的上升趋势，交易计划采取逢低买入的交易策略。



排除上升趋势再次确定上升趋势 7-35

由图【排除上升趋势再次确定上升趋势 7-35】可以看出，价格突破最高点之后，马上展开了回调浪走势，我们通过 K 线反转，判断回调浪可能结束的位置，从而采取买入交易策略，止损点在前一调整浪的低点。

图【排除上升趋势再次确定上升趋势 7-36】是之后的走势图。



排除上升趋势再次确定上升趋势 7-36

下面我们通过实例来讲解排除上升趋势，之后又再次确定上升趋势的交易过程。

举例 1：图【上证指数走势图 7-37】是上证指数 2009 年 2 月 26 日—2009 年 4 月 29 日走势图。



上证指数走势图 7—37

首先绘制上升趋势线和拐点线，并找出分界点 A，如图【上证指数走势图 7—38】所示。



上证指数走势图 7—38

根据趋势交易法假设，价格已经突破上升趋势线和拐点线，但是并没有突破分界点 A，我们此时考虑未来将展开横向整理走势，交易采取在分界点 A 区域买入交易原则。此时在分界点 A 区域形成了 K 线反转形态—启明星，及时买入，止损为分界点 A 的下方，盈利目

标为最高点。



上证指数走势图 7-39

由图【上证指数走势图 7-39】可以看出，价格已经上升至最高点区域，此时我们观察 K 线，是否能行成 K 线反转形态，图【上证指数走势图 7-71】是之后的走势图。



上证指数走势图 7-40

由图【上证指数走势图 7-40】可以看出，价格之后突破最高点，确立了上升趋势。之

后我们将继续采取逢低买入的交易策略。图【上证指数走势图 7-41】是之后的走势图。



上证指数走势图 7-41

举例 2：图【欧元小时图 7-42】是欧元/美元 2009 年 5 月 15 日—2009 年 5 月 20 日小时走势图。



欧元小时图 7-42

首先我们绘制出上升趋势线和拐点线，并找出分界点 A 的位置，如图【欧元小时图 7

—43】所示。



欧元小时图 7—43

由图【欧元小时图 7—43】我们可以看出，价格突破上升趋势线和拐点线后，根据趋势交易法的假设，未来将展开横向整理走势，我们将在分解点 A 处采取买入交易策略，在最高点处采取卖出交易策略。



欧元小时图 7—44

由图【欧元小时图 7—44】我们看出，价格突破上升趋势线和拐点线后，并没有突破分

界点 A 的位置，之后再次突破了前一主升浪的高点，恢复了之前的上升趋势。

2. 排除下降趋势：

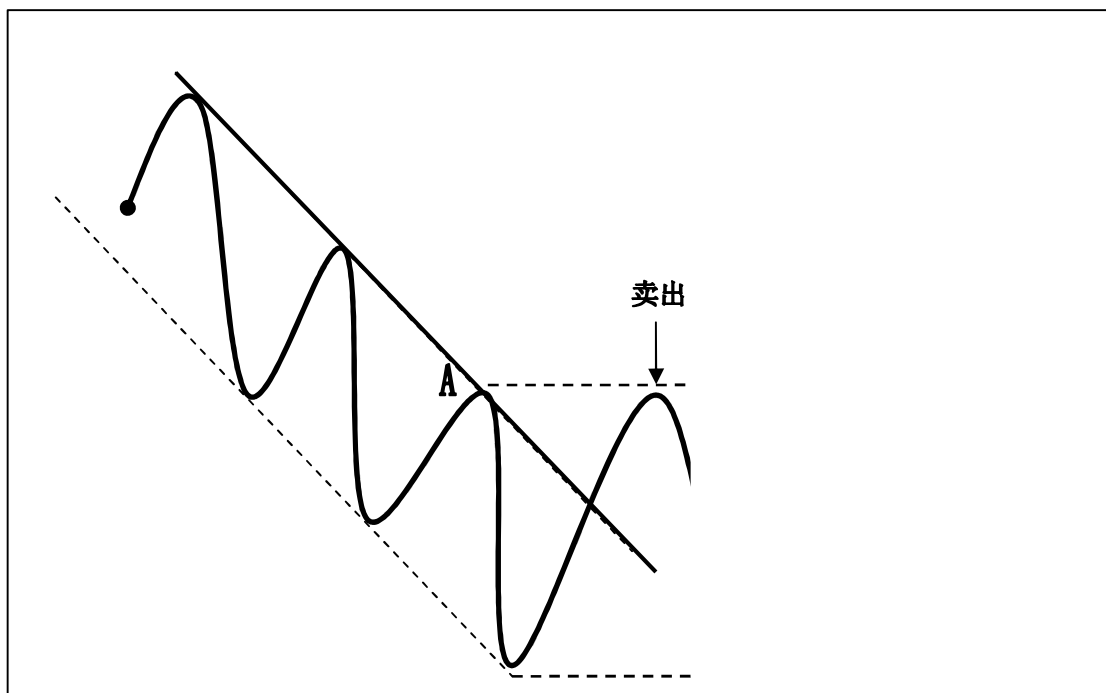
趋势交易法排除上升趋势假设：

如果价格同时突破了下降趋势线和拐点线，首先确定未来将展开横向整理走势；

如果价格同时突破了下降趋势线和拐点线，并且突破了分界点 A，确定未来将展开上升趋势；

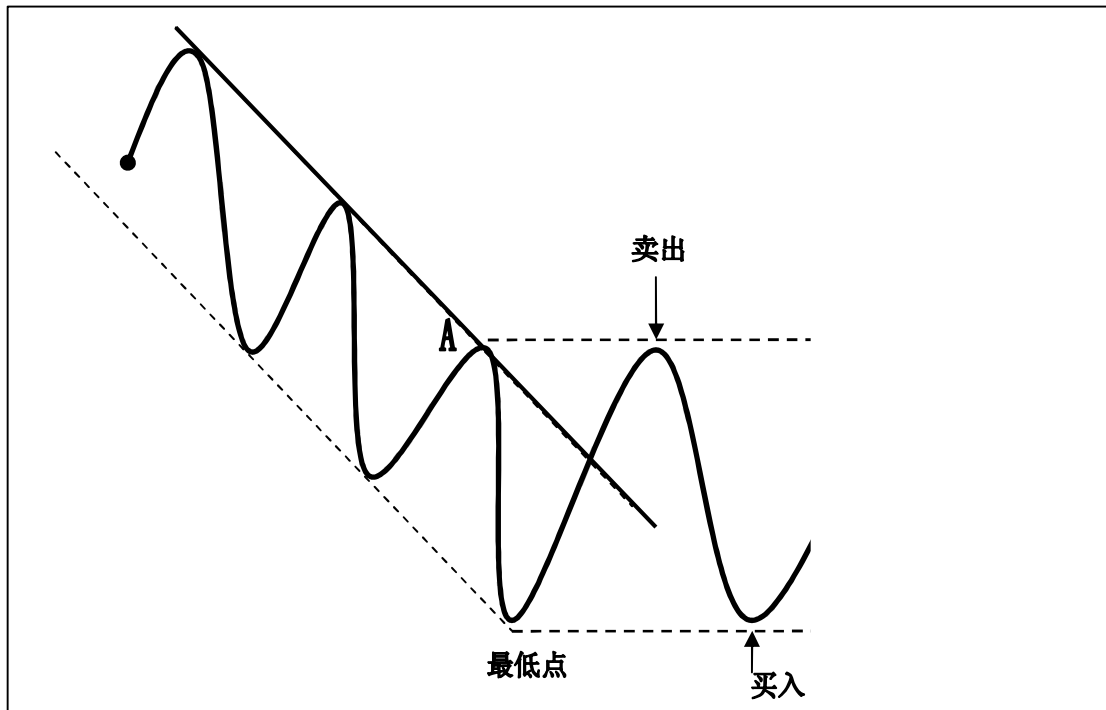
如果价格同时突破了下降趋势线和拐点线，之后突破了最低点，确定未来将恢复下降趋势。

(1) 排除下降趋势，确定未来为横向整理走势



排除下降趋势确定横向整理示意图 7—45

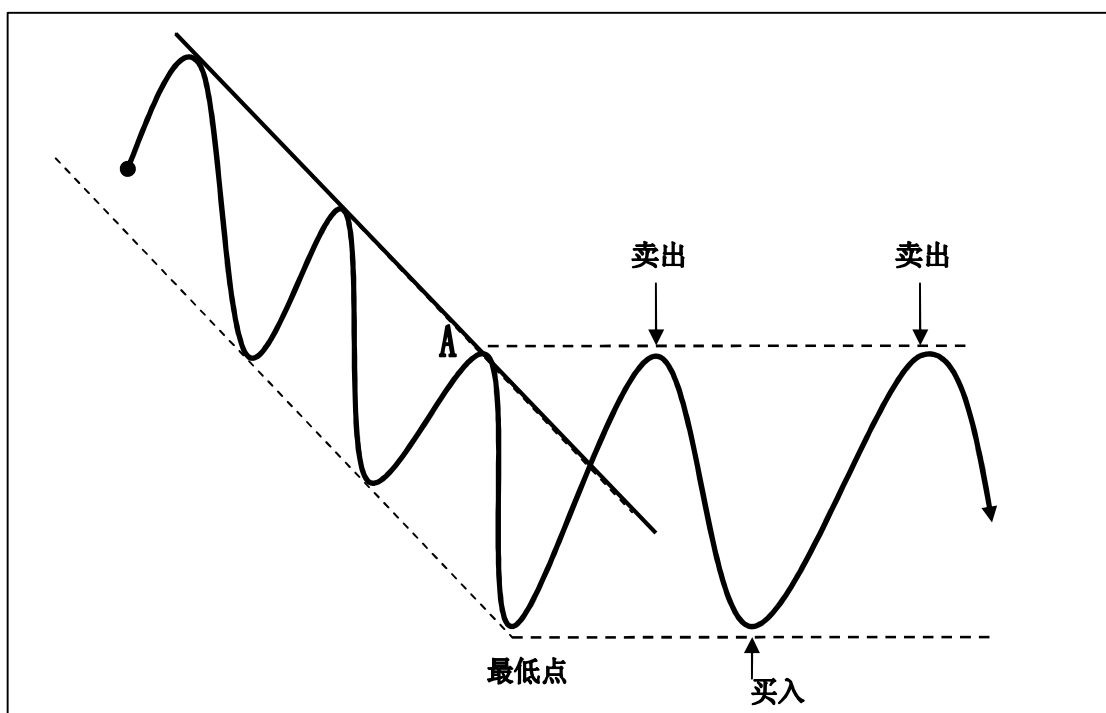
图【排除下降趋势确定横向整理示意图 7—45】中可以看出，价格已经突破了趋势线和拐点线，根据趋势交易法假设，我们确定未来将展开横向整理走势，我们将在在价格接近分界点 A 处，执行卖出交易计划，止损点为分界点 A，盈利目标点在之前下降趋势的最低点。如图【排除下降趋势确定横向整理示意图 7—46】所示。



排除下降趋势确定横向整理示意图 7—46

由图【排除下降趋势确定横向整理示意图 7—46】可以看出，此时价格已经到达最低点，并形成反转。在最低点区域首先获利了结（平仓已有头寸），然后买入新的头寸，止损为之前下降趋势的最低点，盈利目标为前一上升浪的最高点区域（或分解点 A 区域）。

图【排除下降趋势确定横向整理示意图 7—47】是之后的走势示意图。



排除下降趋势确定横向整理示意图 7—47

由图【排除下降趋势确定横向整理示意图 7-47】可以看出，价格再次进入分界点 A 区域形成反转，在分界点 A 区域首先获利了结之前的多头头寸，然后开立新的卖出头寸，止损点为分界点 A，盈利目标为前一浪低点。

如此不停地在最低点和分界点 A 区域采取买入卖出的交易策略，直到我们某次交易被止损，确立出上升或下降趋势已经开始为止。

下面我们通过实例来讲解横向整理的交易过程。

举例 1：图【招商银行日线走势图 7-48】是上证 A 股招商银行（600036）2008 年 8 月 28 日—2008 年 12 月 11 日走势图。

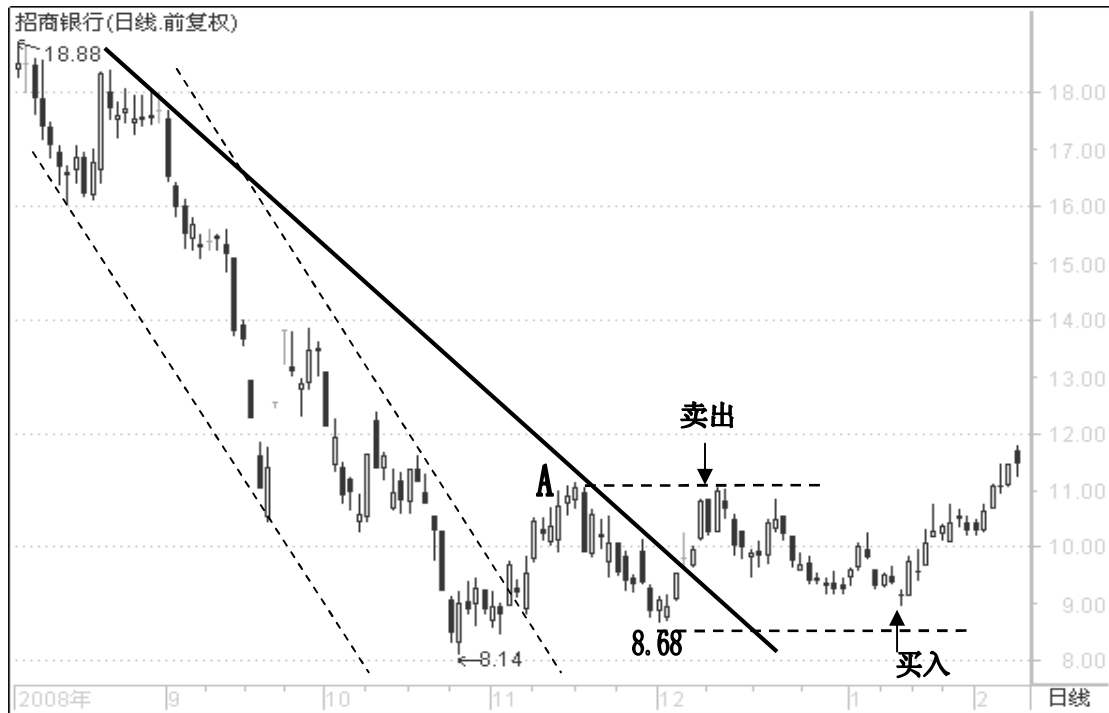
说明：我们假定中国上海深圳股票市场可以做空。



招商银行日线走势图 7-48

由图【招商银行日线走势图 7-48】我们可以看出，价格已经突破了下降趋势线和拐点线，未来将展开横向整理走势。目前价格已经接近分界点 A 的位置，我们在分界点 A 区域（¥11 元）卖出，止损点为分界点 A（¥11.15 元）的下方，目标为前一下跌浪的最低点（¥8.68 元）区域。

图【招商银行日线走势图 7-49】是招商银行之后的走势图。



招商银行日线走势图 7-49

由图【招商银行日线走势图 7-49】可以看出，价格接近¥8.68 区域再次形成 K 线反转，在价格接近¥8.68 元区域执行买入计划，止损为¥8.68 元，目标首先看前一上升浪的最高点（接近分界点 A 区域）。之后，价格突破分界点 A，根据趋势交易法假设，确立上升趋势已经开始。

举例 2：图【欧元小时图 7-50】是欧元/美元 2009 年 2 月 25 日—2009 年 3 月 5 日小时走势图。



欧元小时图 7-50

首先我们绘制出下降趋势拐点线，并找出分界点 A，如图【欧元小时图 7-51】所示。



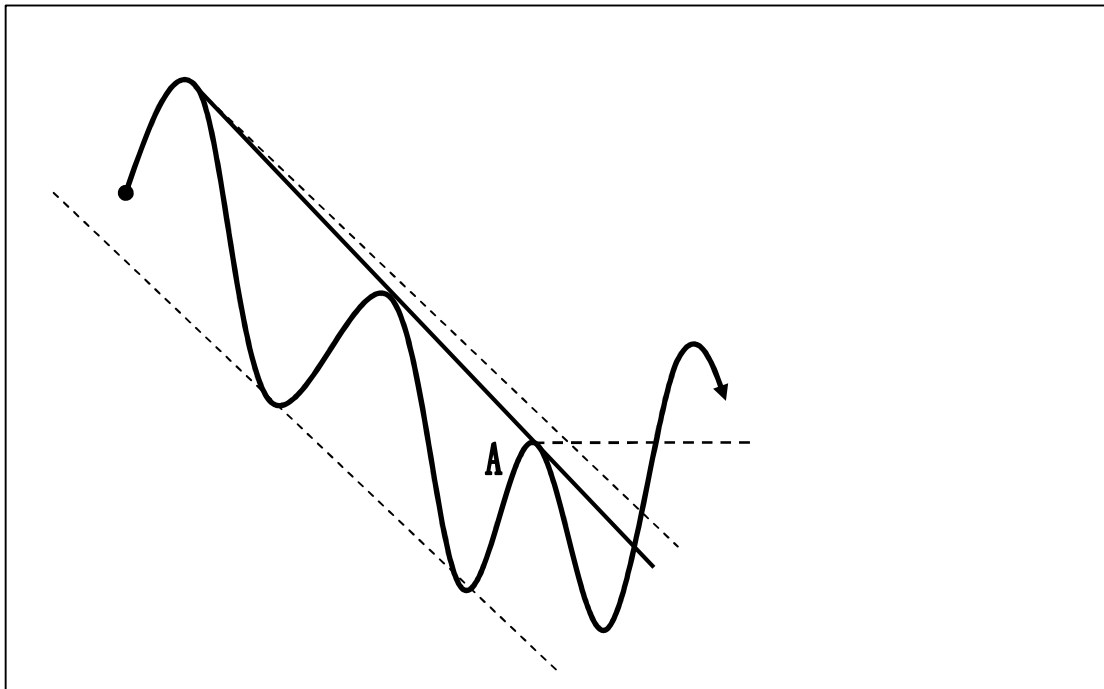
欧元小时图 7-51

由图【欧元小时图 7-51】中可以看出，价格突破趋势线和拐点线后，确定未来将展开横向整理走势，我们将在分界点 A 区域采取卖出的交易策略，在最低点采取买入的交易策略，如图【欧元小时图 7-52】所示。



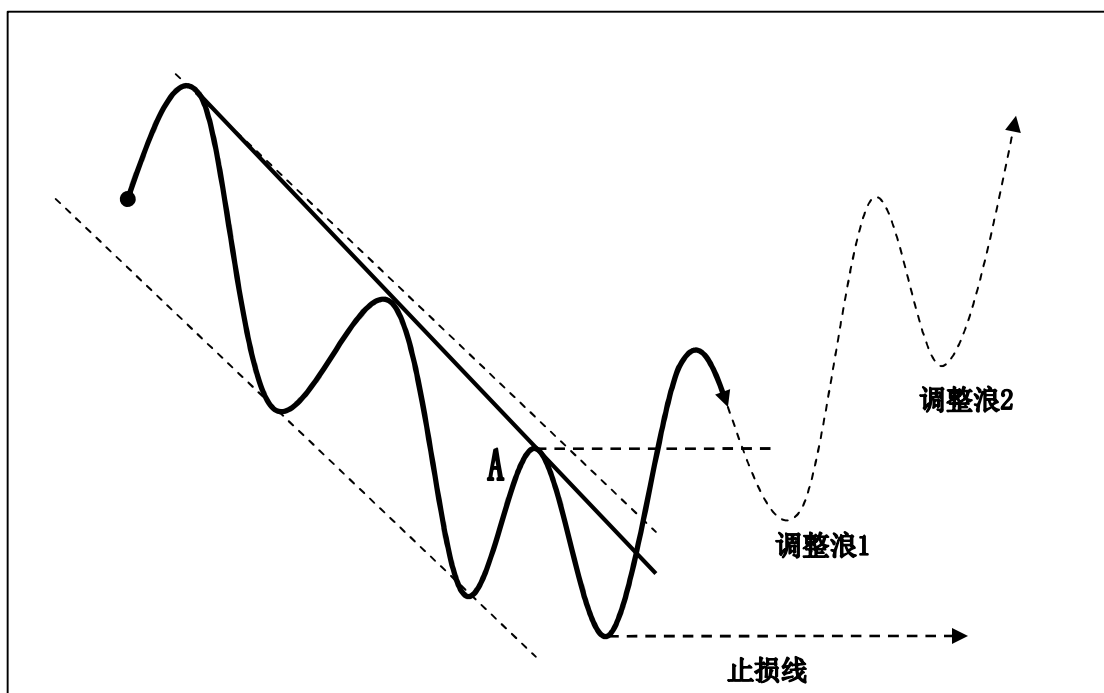
欧元小时图 7-52

(2) 排除下降趋势，确定未来为上升趋势



排除下降趋势确定上升趋势示意图 7—53

图【排除下降趋势确定上升趋势示意图 7—53】中，价格已经突破了下降趋势线、拐点线和分界点 A，根据趋势交易法的假设，我们此时排除了之前下降趋势发生的可能性，确认未来将展开上升趋势，如图【排除下降趋势确定上升趋势示意图 7—54】所示。

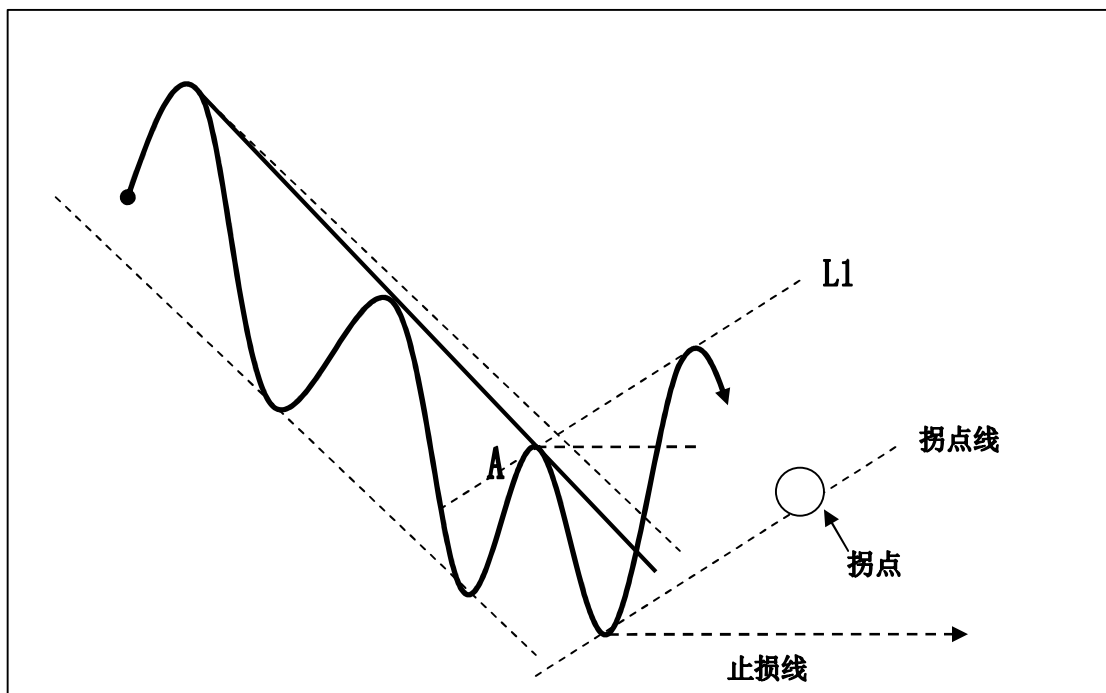


排除下降趋势确定上升趋势示意图 7—54

根据趋势交易法的假设，我们排除了之前的下降趋势，那么，未来展开下降趋势的可能性是否就是“0”呢？真实的情况是未来跌破最低点，并恢复之前的下降趋势的概率仍然存在，如果发生这样的情况，我们将采取止损的交易策略。

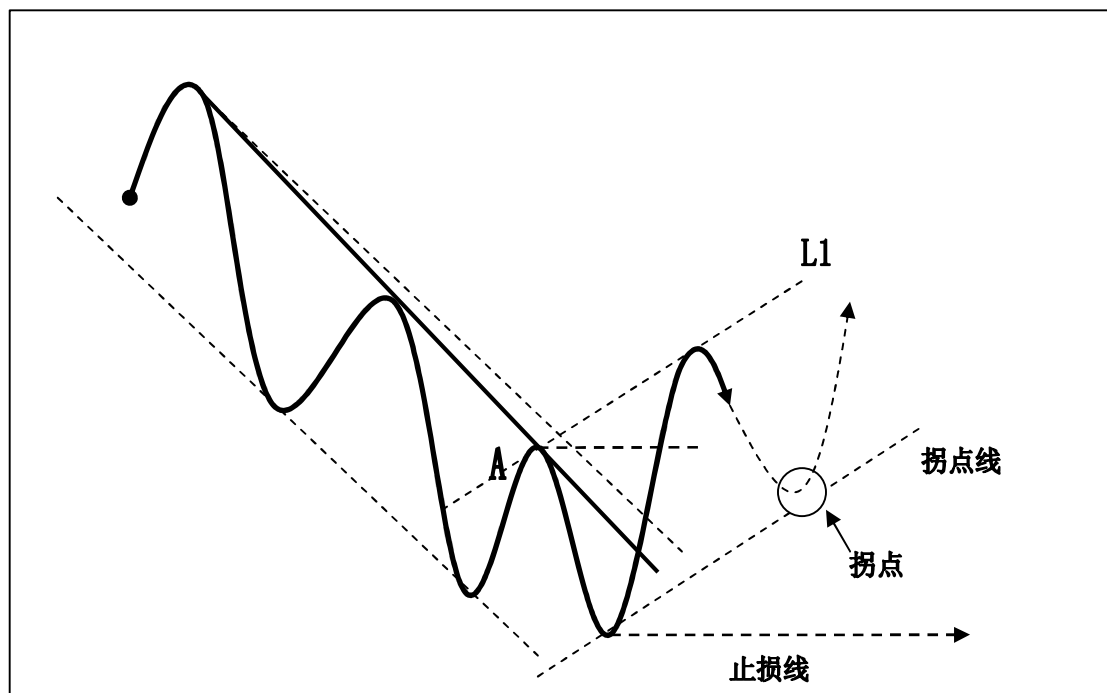
我们此时需要找出未来各调整浪的结束点和主升浪的结束点，也就是上、下拐点的位置。寻找拐点的方法是：要找下，先画上；要找上，先画下。也就是说，在上升趋势中，要找到调整浪结束的点，就要先绘制上升趋势中上边的外延线，然后向下平行移动外延线至下外延的点，得到拐点线，价格将要与拐点线相交的点，就是我们要寻找的拐点。

图【排除下降趋势确定上升趋势示意图 7—55】中，要想找到第一个调整浪的低点，也就是拐点，我们首先绘制外延线 L1，将 L1 平行移动得到拐点线，从而得到未来调整浪可能结束的区域，也就是拐点的位置。如图【排除下降趋势确定上升趋势示意图 7—56】所示。



排除下降趋势确定上升趋势示意图 7—56

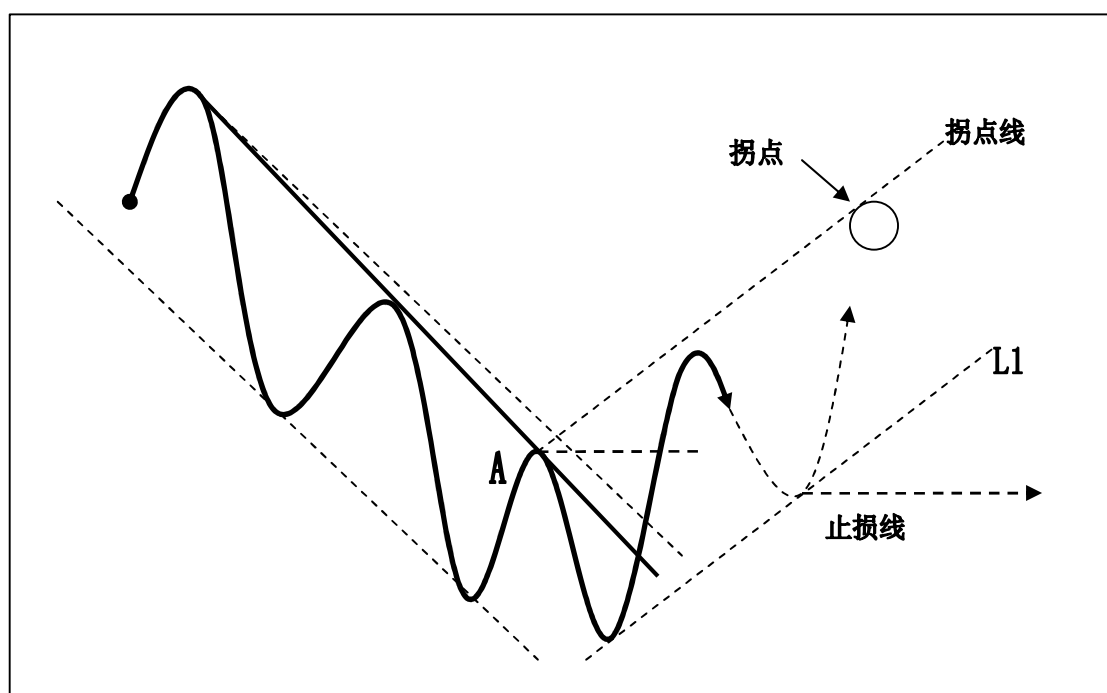
我们将在在拐点区域通过 K 线反转，采取买入的交易策略，止损在之前下降趋势的最低点位置（止损线）。



排除下降趋势确定上升趋势示意图 7—57

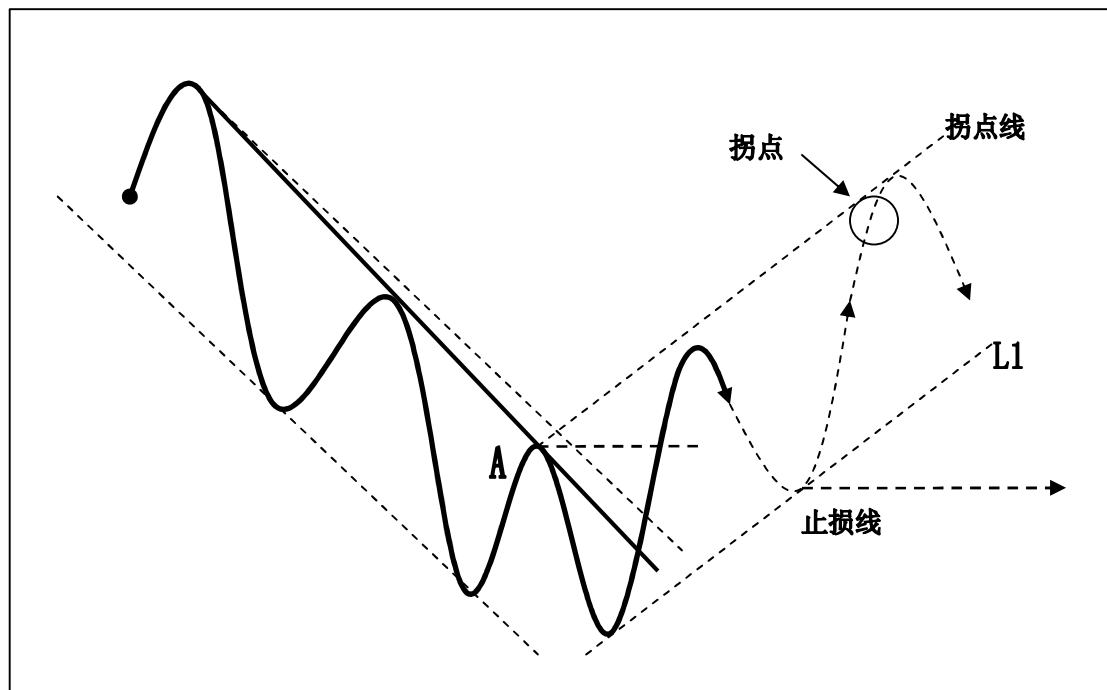
图【排除下降趋势确定上升趋势示意图 7—57】中，假定价格在拐点处完成调整浪走势，之后恢复了上升趋势，此时我们需要知道这一主升浪的上升目标在哪里。

我们还是通过拐点线来确定上升目标。首先绘制出上升趋势的下边的外延线 L1，然后向上平行移动，得到上升趋势上边的拐点线，从而可以确定上升的理论最大目标点的区域。如图【排除下降趋势确定上升趋势示意图 7—58】所示。



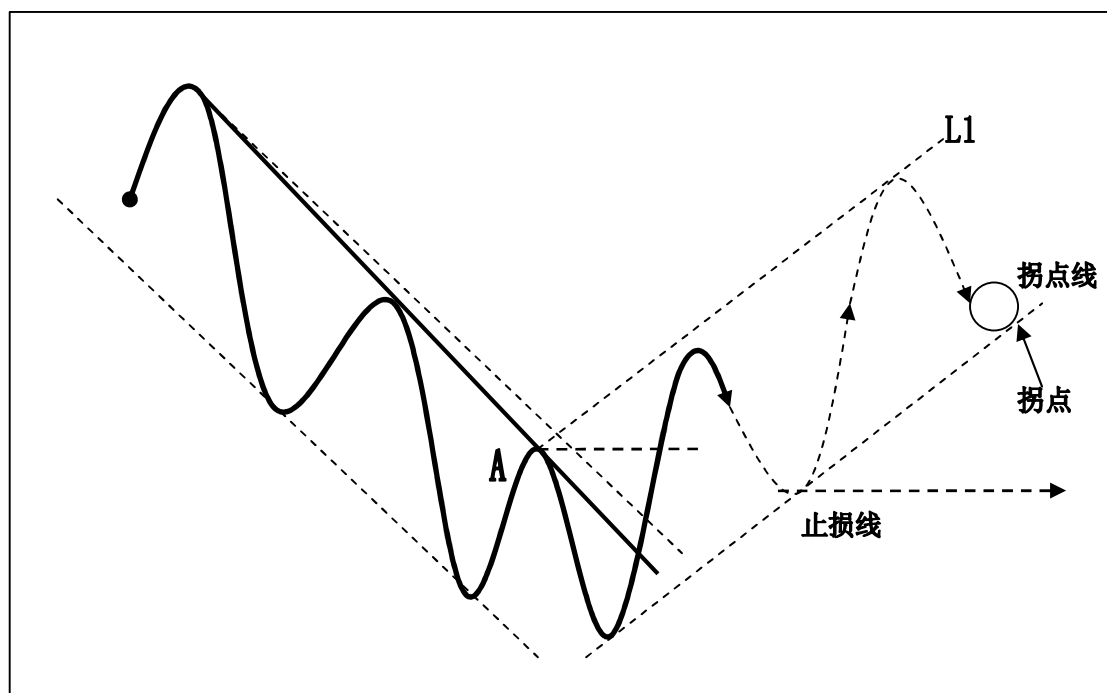
排除下降趋势确定上升趋势示意图 7—58

之后价格在拐点处完成主升浪，展开回调走势，如图【排除下降趋势确定上升趋势示意
图 7—59】所示。



排除下降趋势确定上升趋势示意图 7—59

此时我们又要找出第二个调整浪结束的区域，寻找下边的拐点，还是通过绘制拐点线的方法，如图【排除下降趋势确定上升趋势示意图 7—60】所示。



排除下降趋势确定上升趋势示意图 7—60

找到拐点后，我们将通过 K 线的反转，采取买入的交易策略，此时的止损的位置将调

整至前一个调整浪的低点。

下面我们通过实例来详细讲解排除下降趋势确定上升趋势的交易过程。

举例：图【欧元小时图 7-61】是欧元/美元 2008 年 10 月 22 日—2008 年 10 月 28 日小时走势图。



欧元小时图 7-61

我们首先绘制出下降趋势线和拐点线，并找出分界点 A 的位置，如图【欧元小时图 7-62】所示。



欧元小时图 7-62

根据趋势交易法假设，由于已经突破分界点 A，我们确定未来将展开上升趋势，如图【欧元小时图 7-63】所示。



欧元小时图 7-63

此时，我们首先要知道突破分界点 A 之后展开的主升浪的上升目标点，我们通过绘制拐点线，来找到拐点，也就是主升浪的目标位置，如图【欧元小时图 7-64】所示。



欧元小时图 7-64

图【欧元小时图 7-65】是欧元突破分界点 A 之后的走势图。



欧元小时图 7-65

由图【欧元小时图 7-65】可以看出，欧元在拐点处形成反转，展开了调整浪走势。此时，我们需要知道调整浪的目标位置，还是通过绘制拐点线来完成。如图【欧元小时图 7-66】所示。



欧元小时图 7-66

在拐点区域根据 K 线反转，执行买入计划，止损为突破 A 之前的调整浪低点，图【欧

元小时图 7-67】是欧元之后的走势图。



欧元小时图 7-67

由图【欧元小时图 7-67】可以看出，价格在遇到拐点之前的区域形成了 K 线反转形态（启明星），展开了主升浪的过程。此时，我们需要再次通过拐点线，找到拐点，提前预测未来的上升目标。如图【欧元小时图 7-68】所示。



欧元小时图 7-68

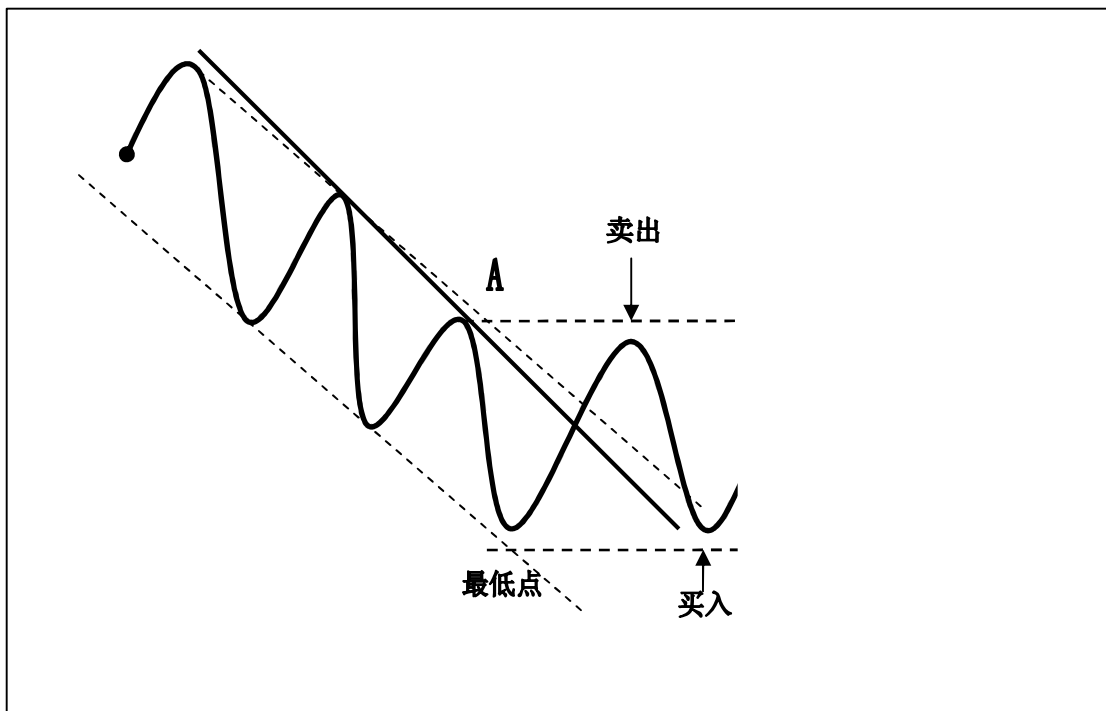
交易计划：拐点处执行获利了结（卖出平仓已有头寸）。图【欧元小时图 7-69】是之

后欧元的走势。



欧元小时图 7-69

(3) 排除下降趋势，再次确定下降趋势

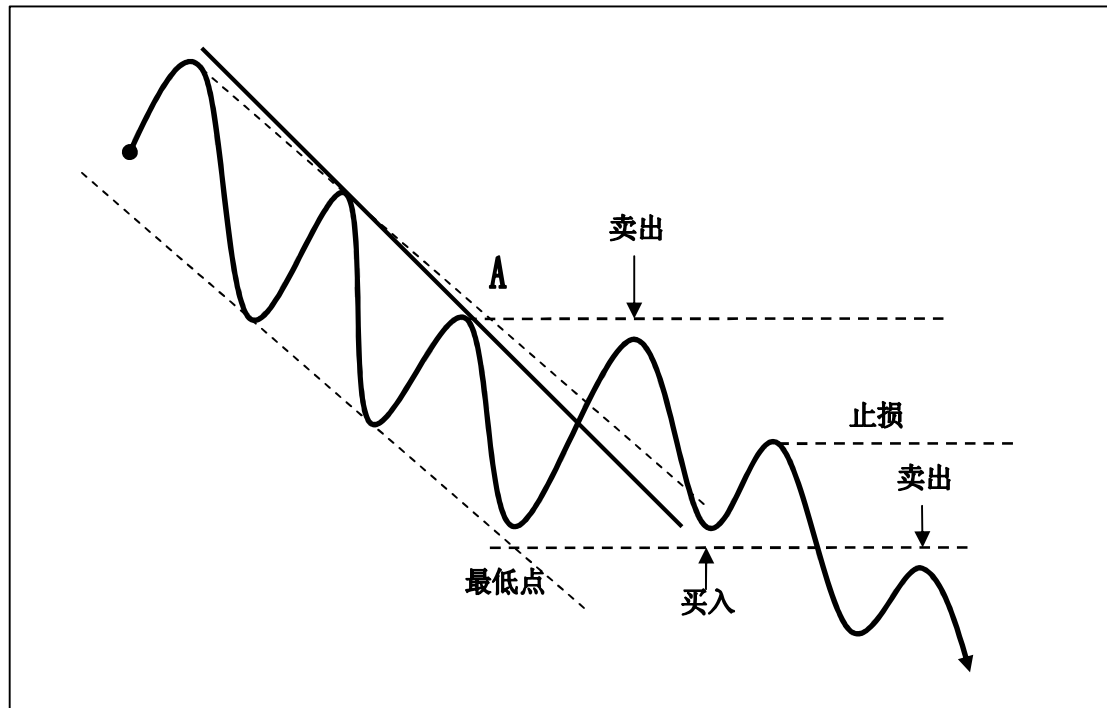


排除下降趋势确定下降趋势示意图 7-70

图【排除下降趋势确定下降趋势 7-70】中，价格已经突破了下降趋势线和拐点线，但是并没有突破分界点 A，根据趋势交易法的假设，确立未来将展开横向整理走势，如果之后

价格突破之前下降趋势的最低点，市场将延续之前的下降趋势。

我们首先在分界点 A 区域采取卖出的交易策略，止损在分界点 A 上方，盈利目标首先看到之前下降趋势的最低点位置。在最低点区域，我们采取买入的交易策略，止损在之前下降趋势的最低点下方，盈利目标在之前上升浪的最高点（接近分界点 A）。此时如果价格不能恢复上升，之后突破最低点，我们将止损出局，确定未来将恢复之前的下降趋势，之后，我们将采取逢高卖出的交易策略。如图【排除下降趋势确定下降趋势 7-71】所示。



排除下降趋势确定下降趋势 7-71

下面我们通过实例来详细讲解排除下降趋势，之后又确定下降趋势的交易过程。

举例：图【欧元小时图 7-72】是欧元/美元 2006 年 12 月 9 日—2006 年 12 月 22 日小时走势图。



欧元小时图 7-72

首先我们绘制出下降趋势线和拐点线，并找出分界点 A，如图【欧元小时图 7-73】所示。



欧元小时图 7-73

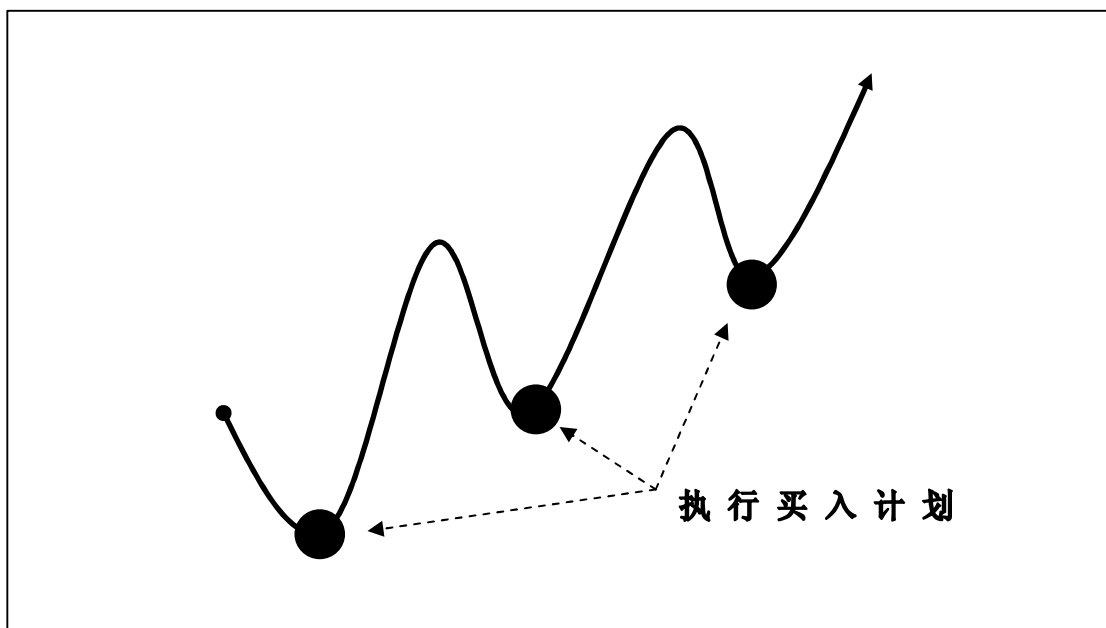
由图【欧元小时图 7-73】我们可以看出，价格突破了下降趋势线和拐点线，确定未来将展开横向整理走势。我们将在分解点 A 区域采取卖出交易策略。图【欧元小时图 7-74】是之后展开的下降走势，也就是恢复了之前的趋势。



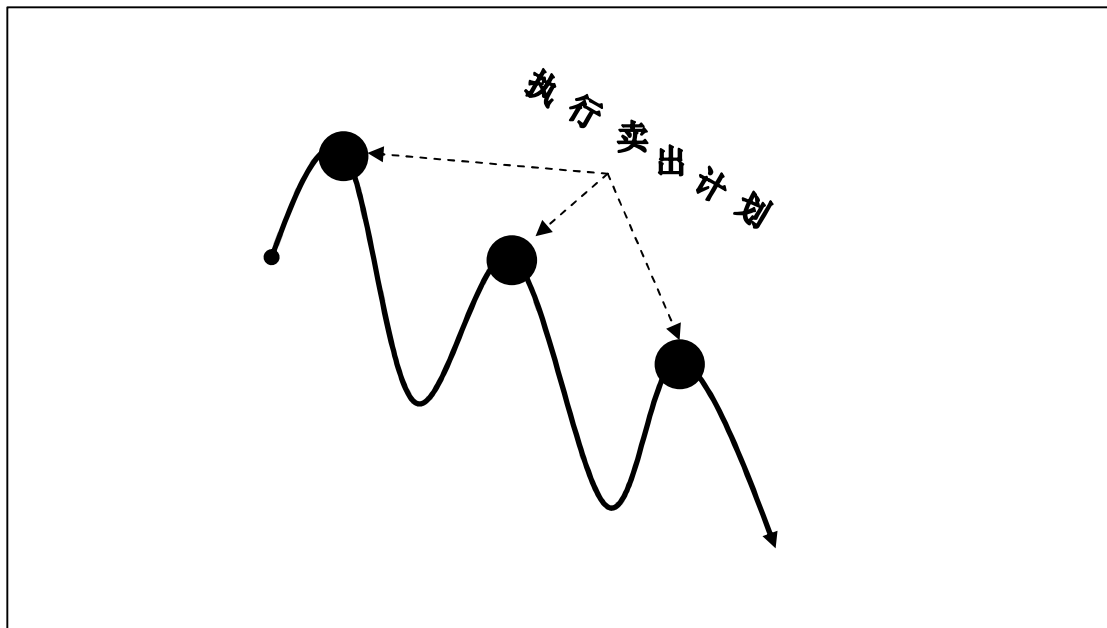
欧元小时图 7-74

二. 趋势交易法交易过程

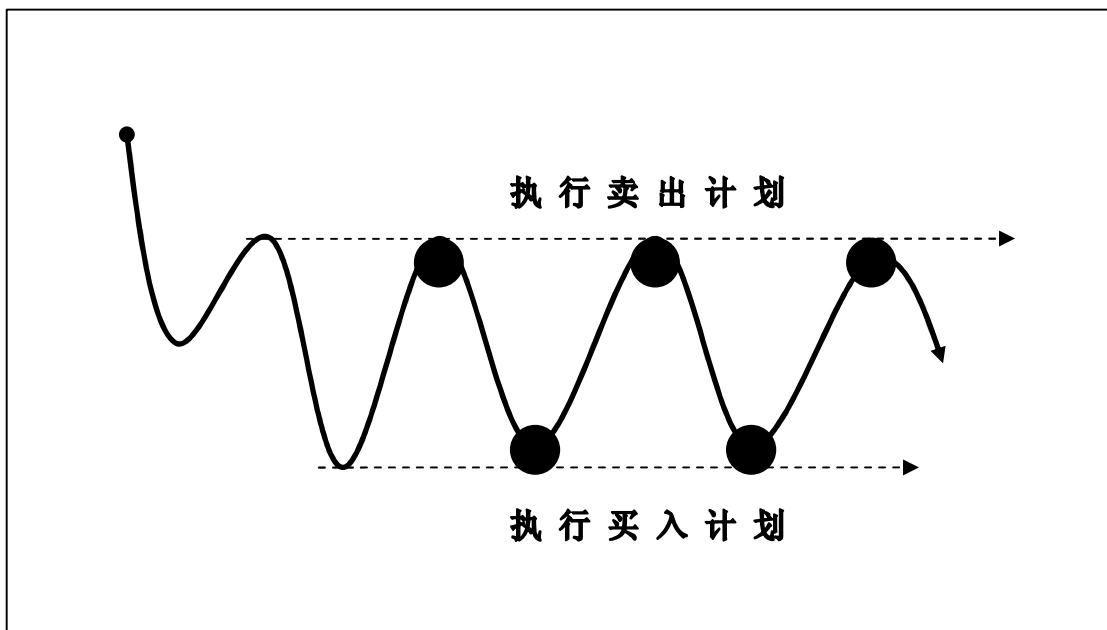
趋势交易法的买卖原则是追随趋势，顺势而为，在上升趋势中采取买入交易策略，如图【上升趋势交易原则示意图 7-75】所示，在下降趋势中采取卖出交易策略，如图【下降趋势交易原则示意图 7-76】所示，在横向整理阶段（无趋势）采取买入和卖出的交易策略，如图【下降趋势交易原则示意图 7-77】所示。



上升趋势交易原则示意图 7-75



下降趋势交易原则示意图 7-76



横向整理交易原则示意图 7-77

趋势交易法交易过程分解如下：

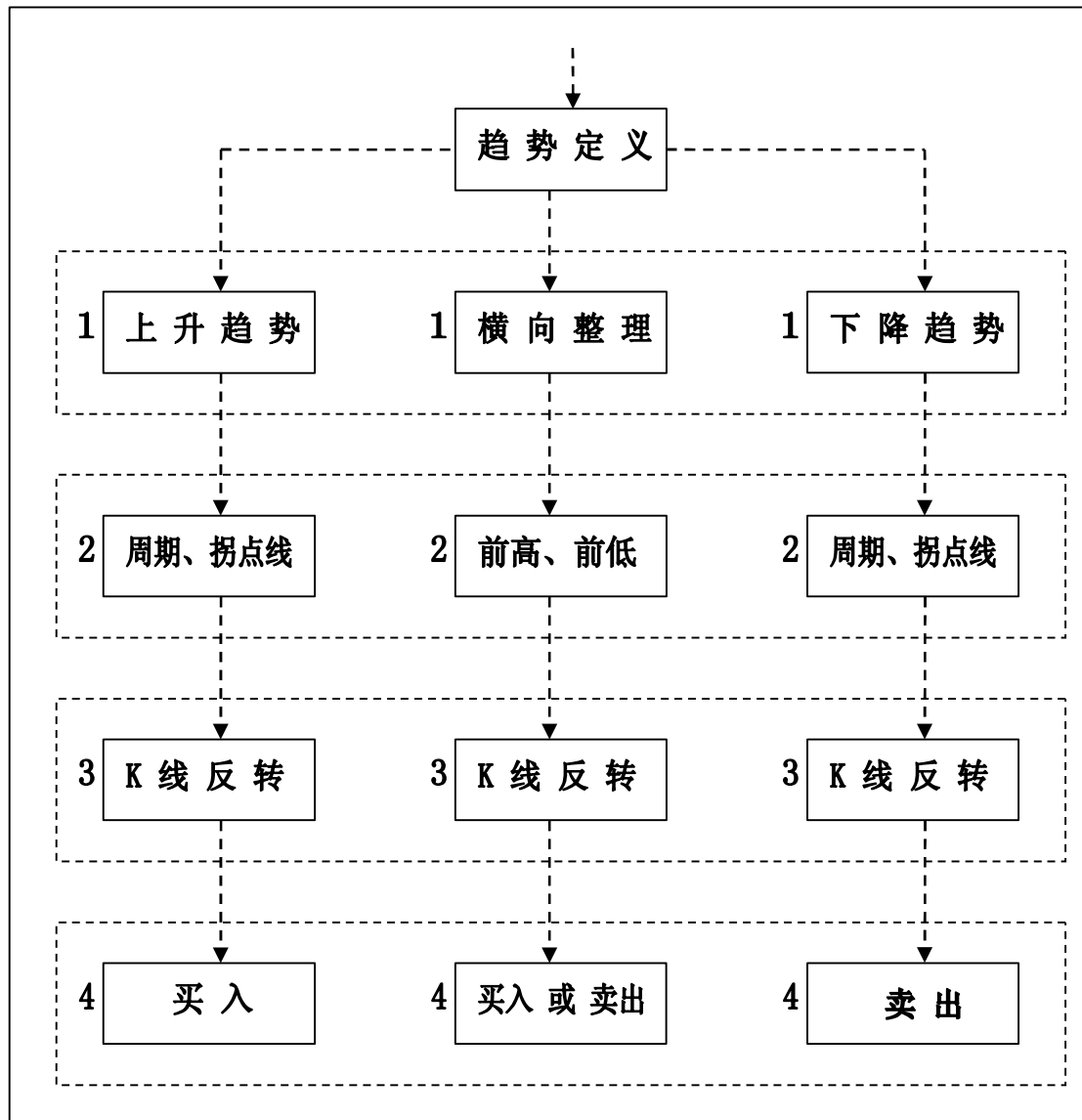
第一步：根据趋势的定义确定出市场是上升趋势还是下降趋势，如果市场处于上升趋势中，我们采取买入的交易原则；如果市场处于下降趋势中，我们采取卖出的交易原则；如果市场处于横向整理中，当价格接近分界点 A 时买入（或卖出），接近最高（最低）时卖出（或

买入)。

第二步：通过周期和拐点线，初步确定入场区域。

第三步：通过 K 线反转确定准确的入场点。

第四步：如果是日交易（短线交易），通过拐点线、周期或波浪比率关系确定出场点；如果是头寸交易（中长线交易），通过趋势的定义，确定出场点。



趋势交易法交易步骤分解图 7-78

下面我们通过上证指数为例，来详细讲解一个完整的上升趋势和下降趋势的转换过程。

图【上证指数走势图 7-79】是上证指数 2007 年 6 月 18 日—2007 年 11 月 13 日走势图。



上证指数走势图 7-79

我们首先绘制上升趋势的上升趋势线和拐点线，并找出分界点 A 的位置，如图【上证指数走势图 7-80】所示。



上证指数走势图 7-80

由图【上证指数走势图 7-80】可以看出，上证指数已经跌破分界点 A 的位置（5462 点），根据趋势交易法的假设，如果价格已经突破上升趋势线和拐点线，并且跌破分界点 A，我们确立未来将展开下降趋势。因此，之后的交易我们将全部采取逢高卖出的交易策略。图

【上证指数走势图 7-81】是之后的走势图。



上证指数走势图 7-81

图【上证指数走势图 7-81】中可以看出，上证指数已经升破下降趋势线和拐点线，并且已经升破分界点 A 的位置，我们确定未来将展开上升趋势，采取逢低买入的交易策略，买入点通过拐点线来寻找拐点的区域，在拐点区域等待 K 线反转形态后，采取买入交易策略。寻找拐点过程如图【上证指数走势图 7-82】所示。



上证指数走势图 7-82

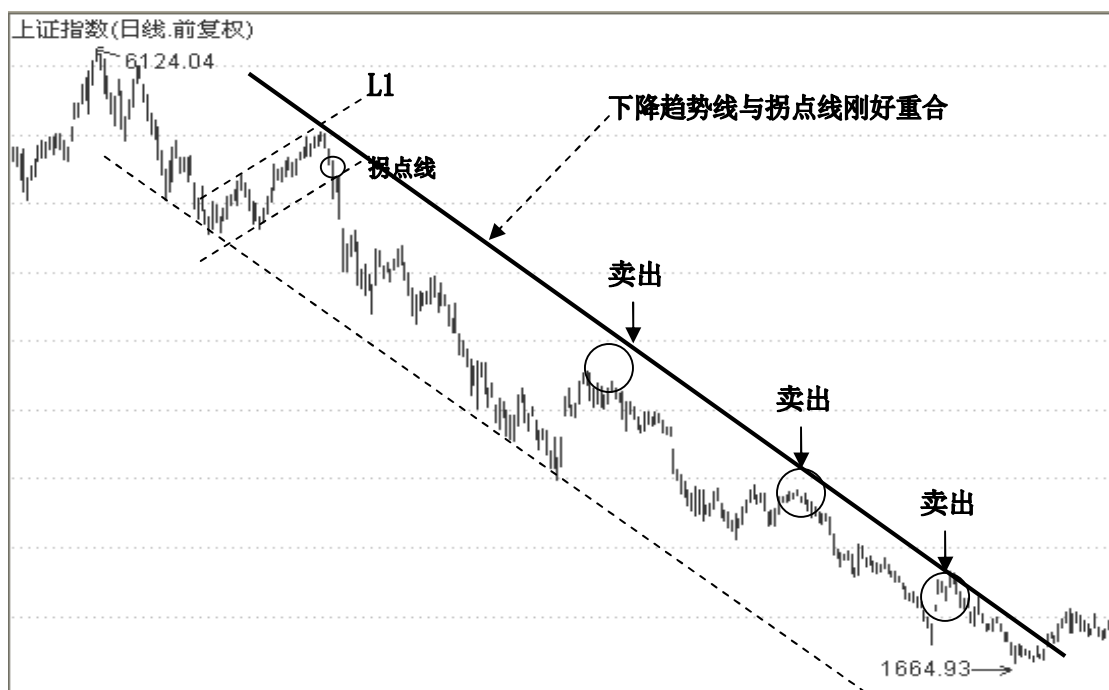
图【上证指数走势图 7—83】是上证指数之后的走势图。



上证指数走势图 7—83

由图【上证指数走势图 7—83】可以看出，上证指数在拐点处没有形成反转，并突破拐点线，之后突破分界点 A，确定下降趋势再次恢复，之后我们将再次采取逢高卖出的交易策略。

图【上证指数走势图 7—84】是上证指数之后的走势图。



上证指数走势图 7—84

由图【上证指数走势图 7-84】可以看出，之后的每一调整浪的高点，都不能升破前一调整浪的高点，下降趋势非常强势，每一次指数回升至拐点区域，都是我们卖出的最佳时机。

图【上证指数走势图 7-85】是上证指数截至到 2009 年 2 月 24 日的走势图。



上证指数走势图 7-85

由图【上证指数走势图 7-85】可以看出，上证指数已经突破下降趋势线和拐点线，并且已经突破分界点 A 的位置，确定未来将展开上升趋势，我们将采取逢低买入的交易策略，入场点通过拐点线来寻找，如图【上证指数走势图 7-86】所示。



上证指数走势图 7—86

在拐点区域采取买入交易策略，止损点为前一调整浪低点，如图【上证指数走势图 7—87】所示。



上证指数走势图 7—87

第八章 技术指标的应用

【本章内容概要】

1. 技术指标 RSI 的定义
2. 技术指标 RSI 的计算方式
3. 技术指标 RSI 的应用

技术指标的内容本不属于《趋势交易法》的内容，但是在培训过程中，几乎每期都会有学员提出有关技术分析指标的应用问题，我发现大多数学员并没有系统掌握技术分析指标的应用，甚至错误地理解了技术分析指标的内容。为此，有必要将技术指标的内容作为单独的一章来详细讲解。

技术指标的种类很多，可以说是五花八门，我们选择以 RSI 为例，来详细讲解震荡技术指标应用中常见的问题。有些指标，如 MACD, Stochastic 等，可能比 RSI 应用更为广泛，但就这些指标应用中的常见问题而言，它们并没有什么实质区别。RSI 计算相对简单，便于读者充分理解，有助于读者集中注意力于本章讨论内容。

一. 技术指标 RSI 的定义

技术指标 RSI 是英文 **Relative Strength Index** 的缩写，中文称为相对强弱指标。

二. 技术指标 RSI 的计算方式

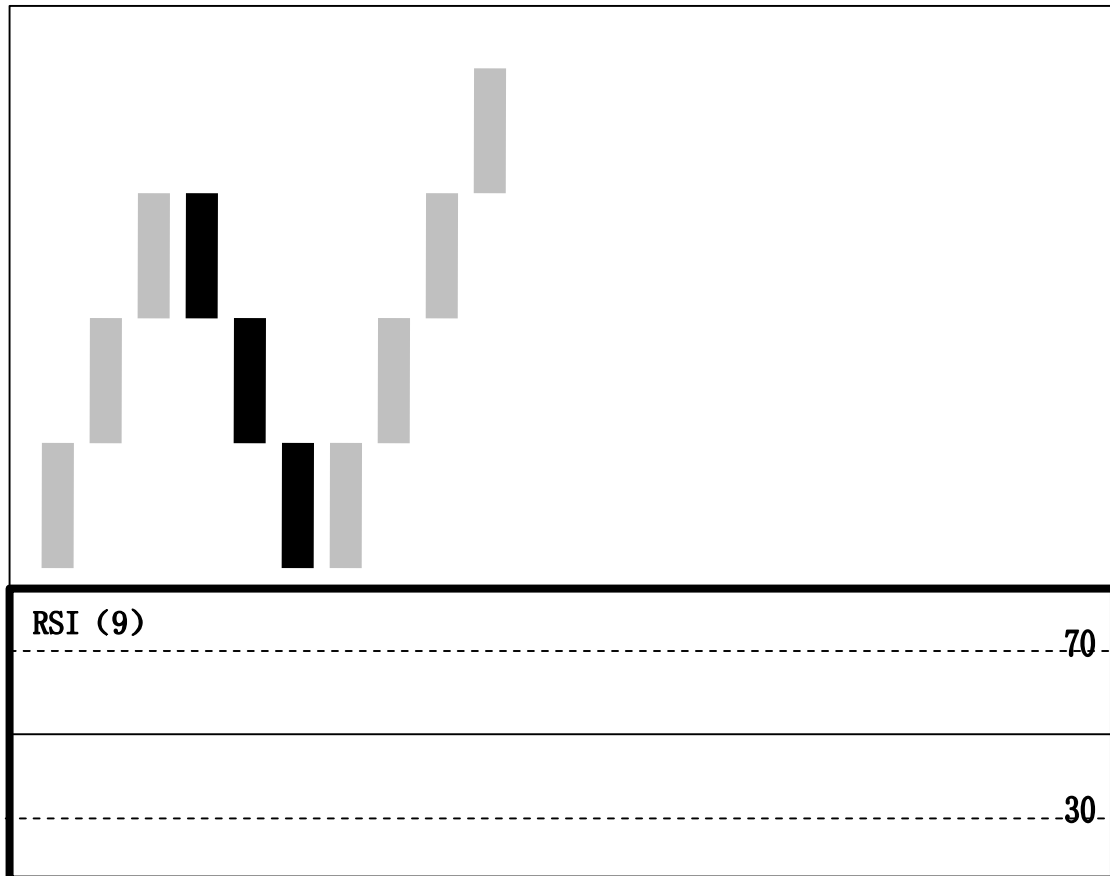
$$RSI(n) = AUn / (AUn + ADn) * 100$$

n - 周期，通常设定为9或14

AUn - 表示n周期内收盘价上涨点数的平均数

ADn - 表示n周期内收盘价下跌点数的平均数

下面我们通过示意图分解过程，来了解 RSI 的计算过程。



RSI 计算示意图 8—1

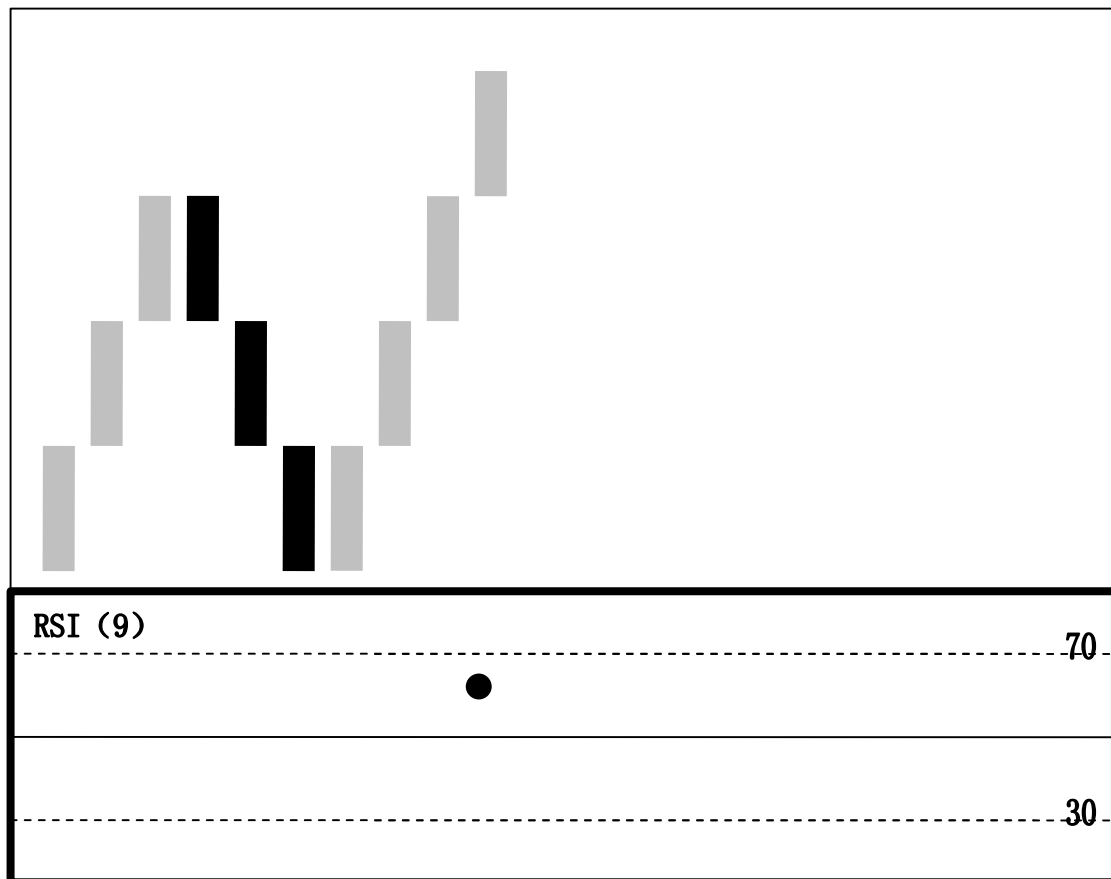
图【RSI 计算示意图 8—1】中，为便于计算，每根 K 线的长度设定为“1”，现在计算最后一根 K 线对应的 RSI (9) 的值。所谓的“9”是指从最后一根 K 线算起，向前数至第 9 根 K 线，计算这 9 根 K 线中上涨点数与下跌点数的对比。

$$AUn = 1+1+1+1+1+1 = 6$$

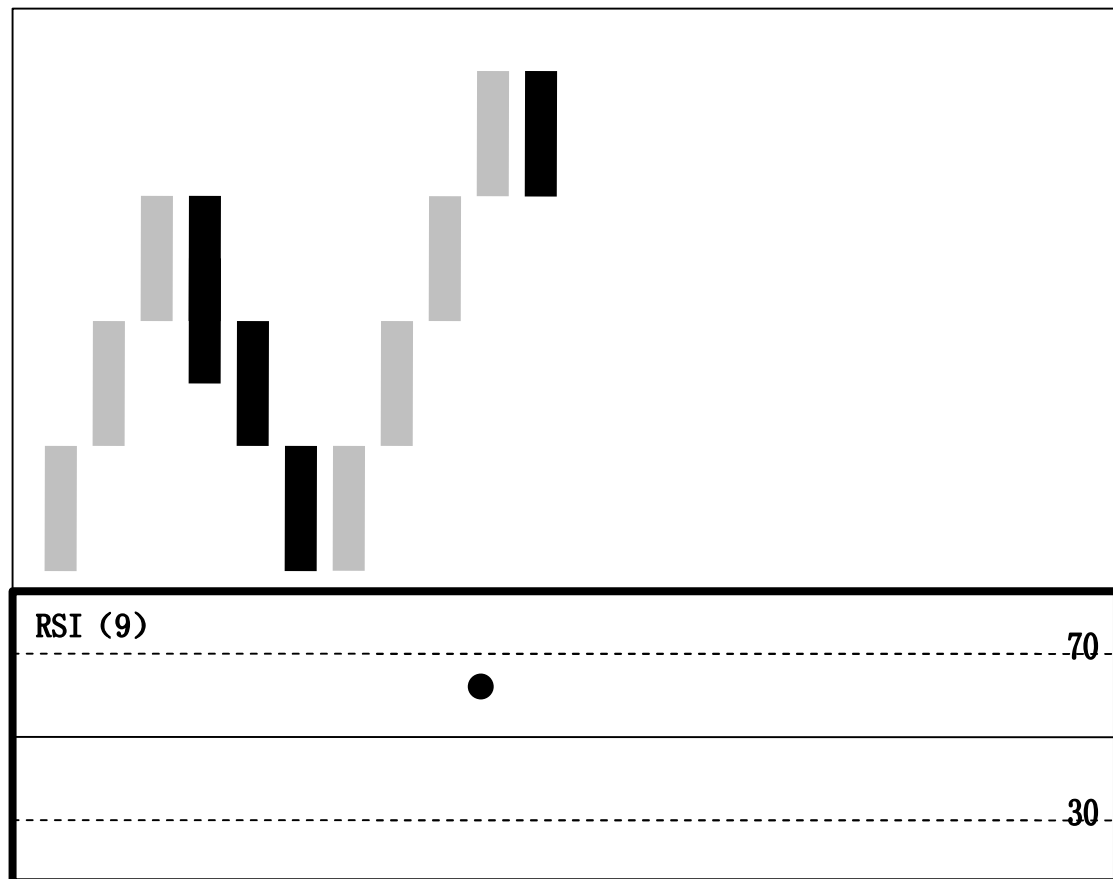
$$ADn = 1+1+1 = 3$$

$$RSI (9) = 6 / (6+3) * 100 = 67$$

将 RSI 的值 (67) 绘制在图表的下方，如图【RSI 计算示意图 8—2】所示。



RSI 计算示意图 8—2



RSI 计算示意图 8—3

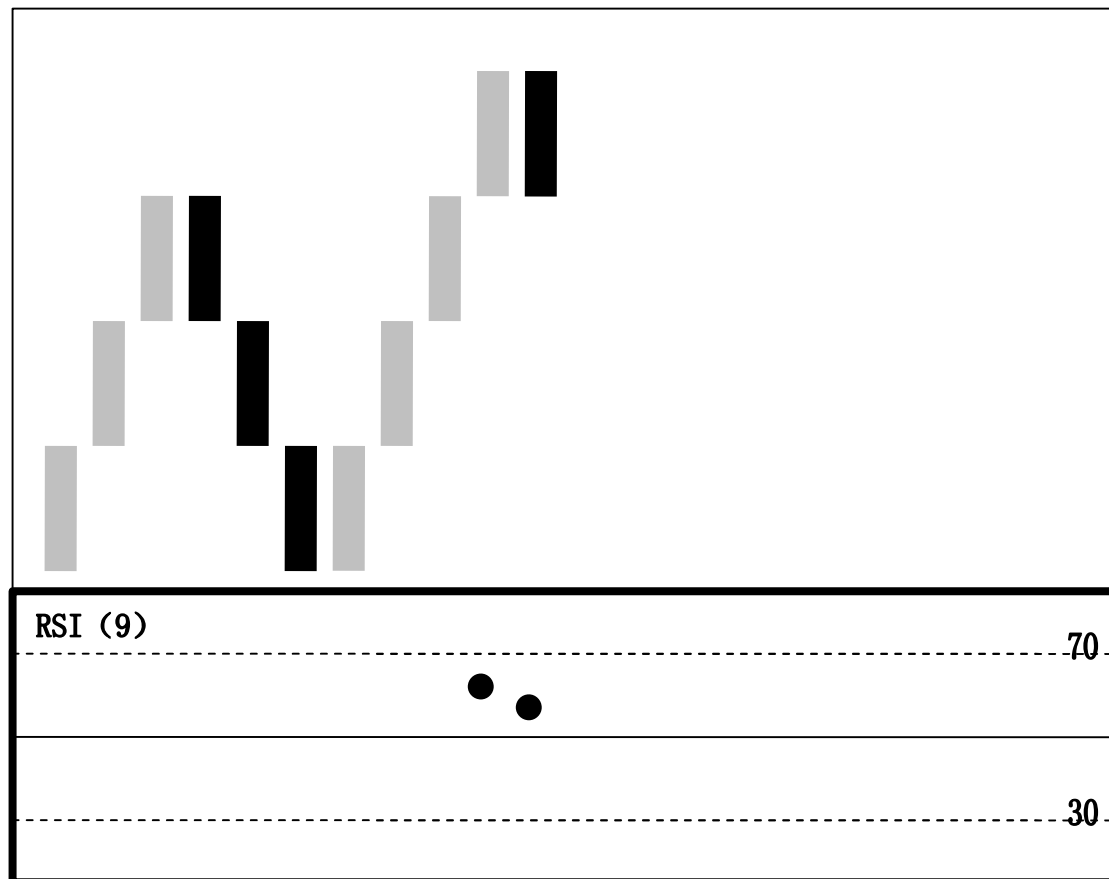
由图【RSI 计算示意图 8—2】可以看出，价格又经历一根下跌的 K 线，此时我们再次计算 RSI（9）的值。

$$AUn = 1+1+1+1+1 = 5$$

$$ADn = 1+1+1+1 = 4$$

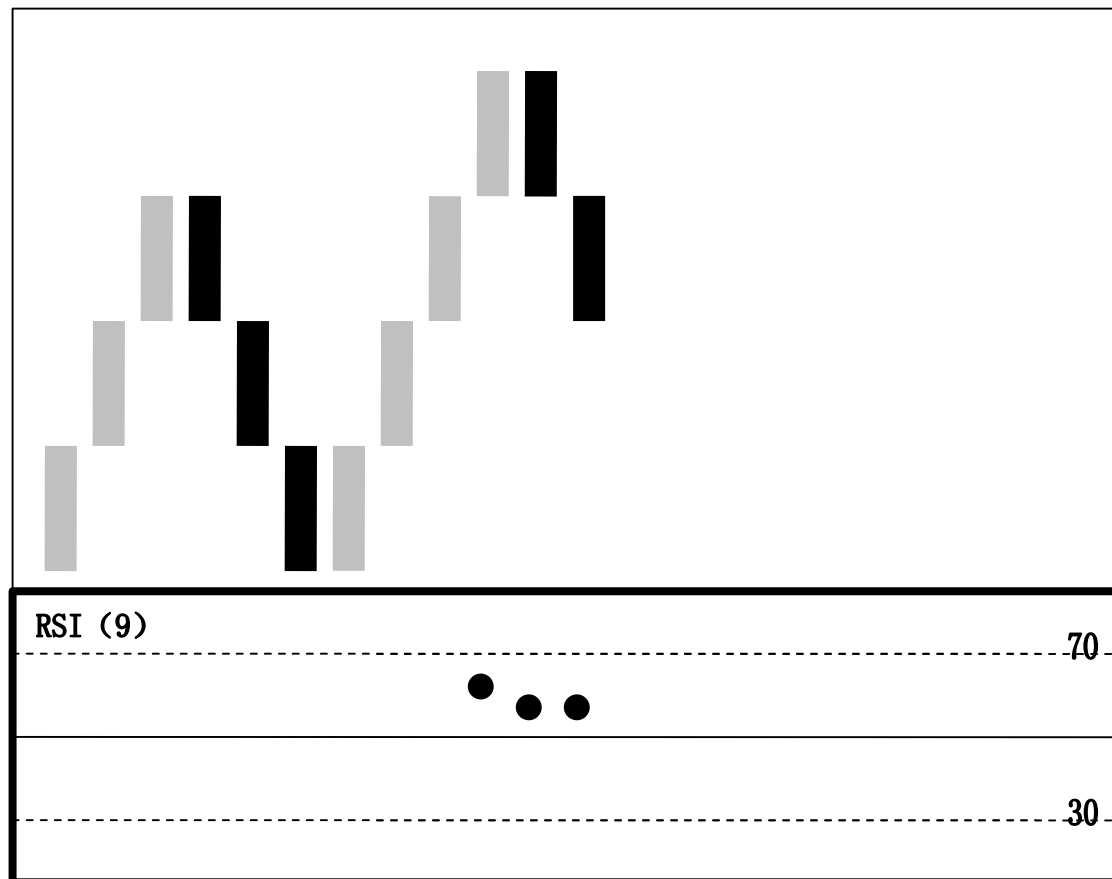
$$RSI(9) = 5 / (5+4) * 100 = 56$$

将 RSI 的值（56）绘制在图表的下方，如图【RSI 计算示意图 8—4】所示。

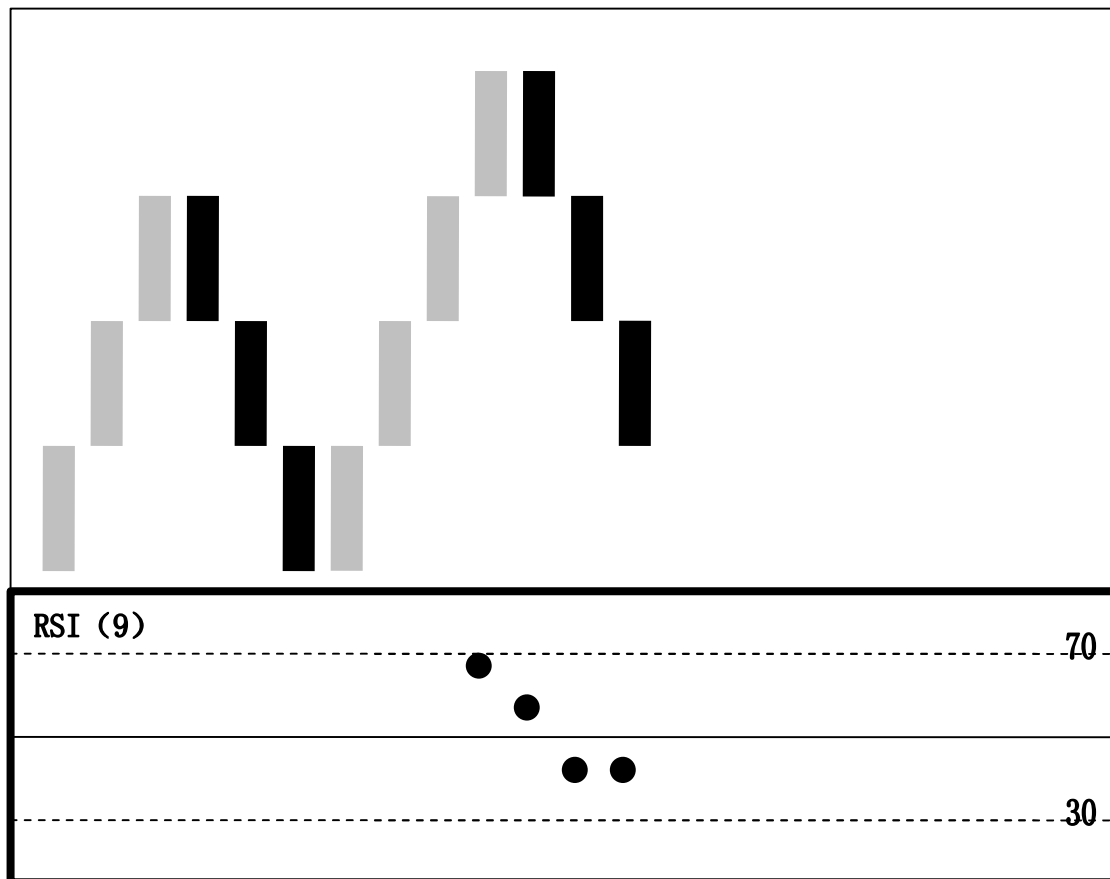


RSI 计算示意图 8—4

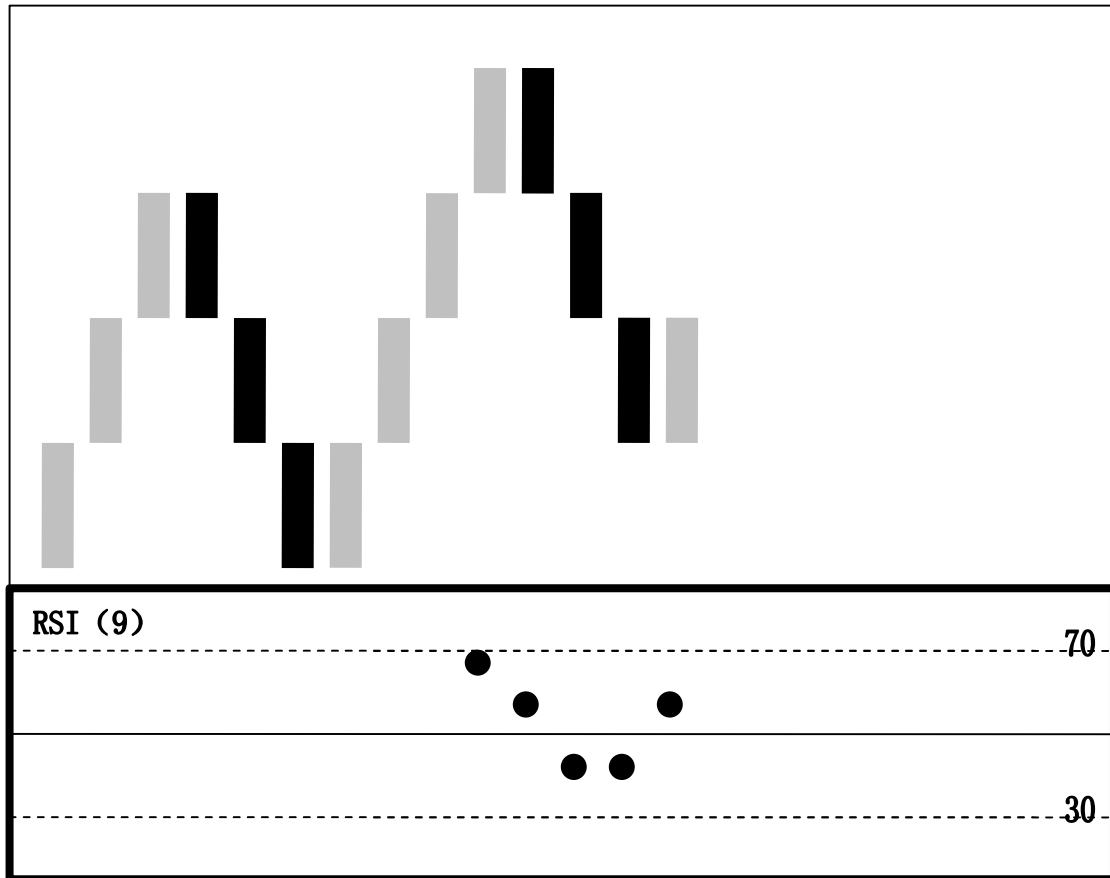
按照以上计算方式，不停向后计算，就得到对应的连续的 RSI (9) 的值。



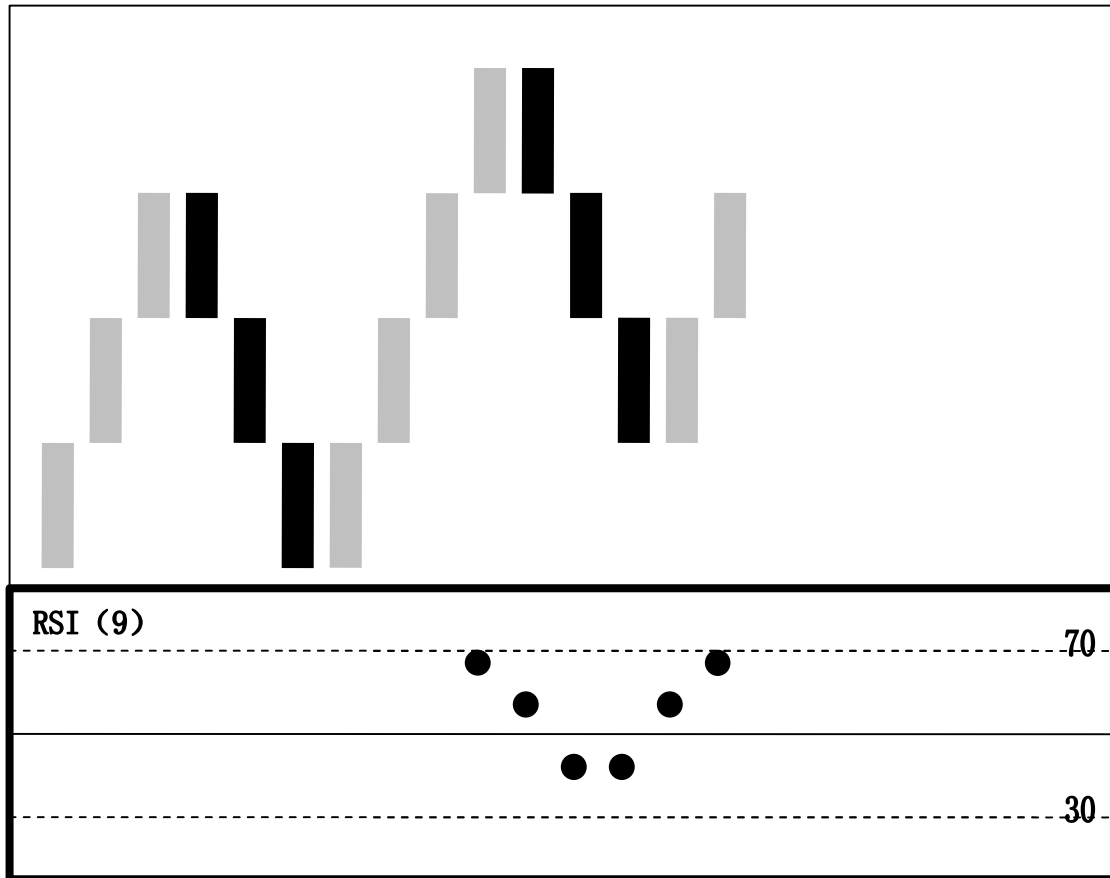
RSI 计算示意图 8—5



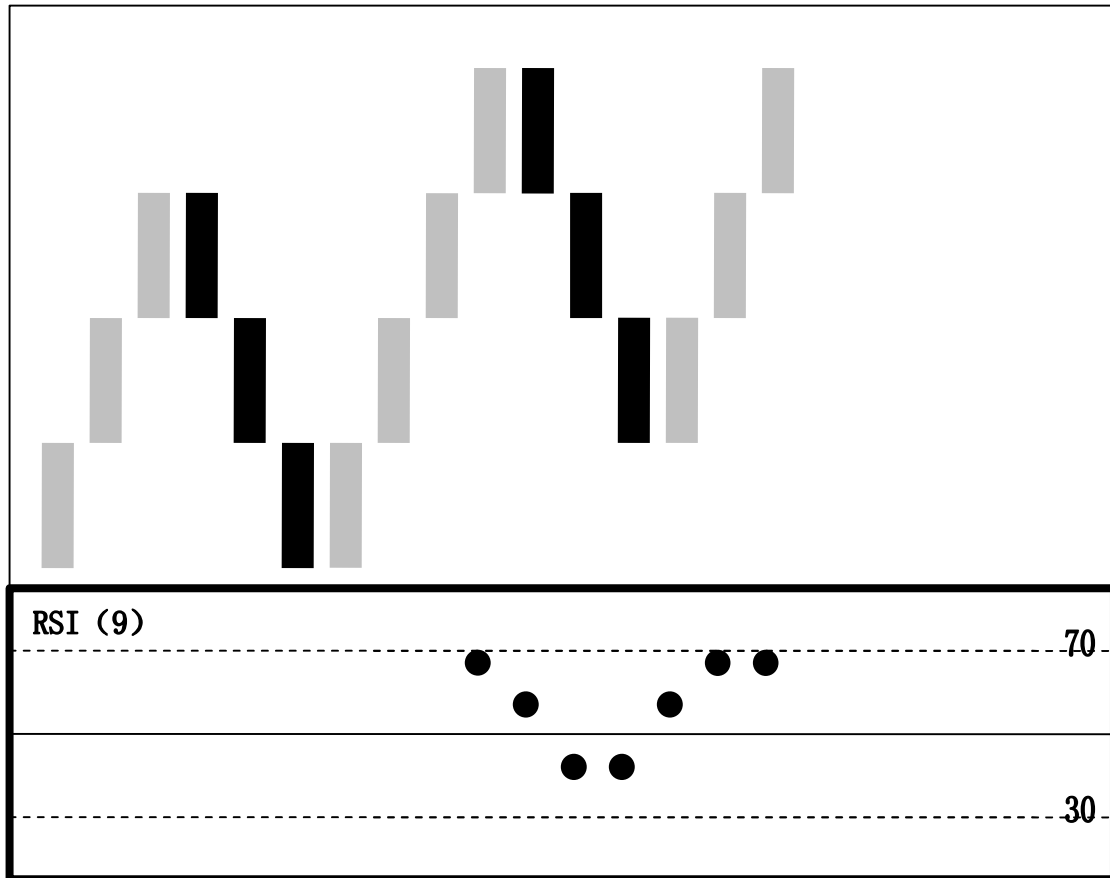
RSI 计算示意图 8—6



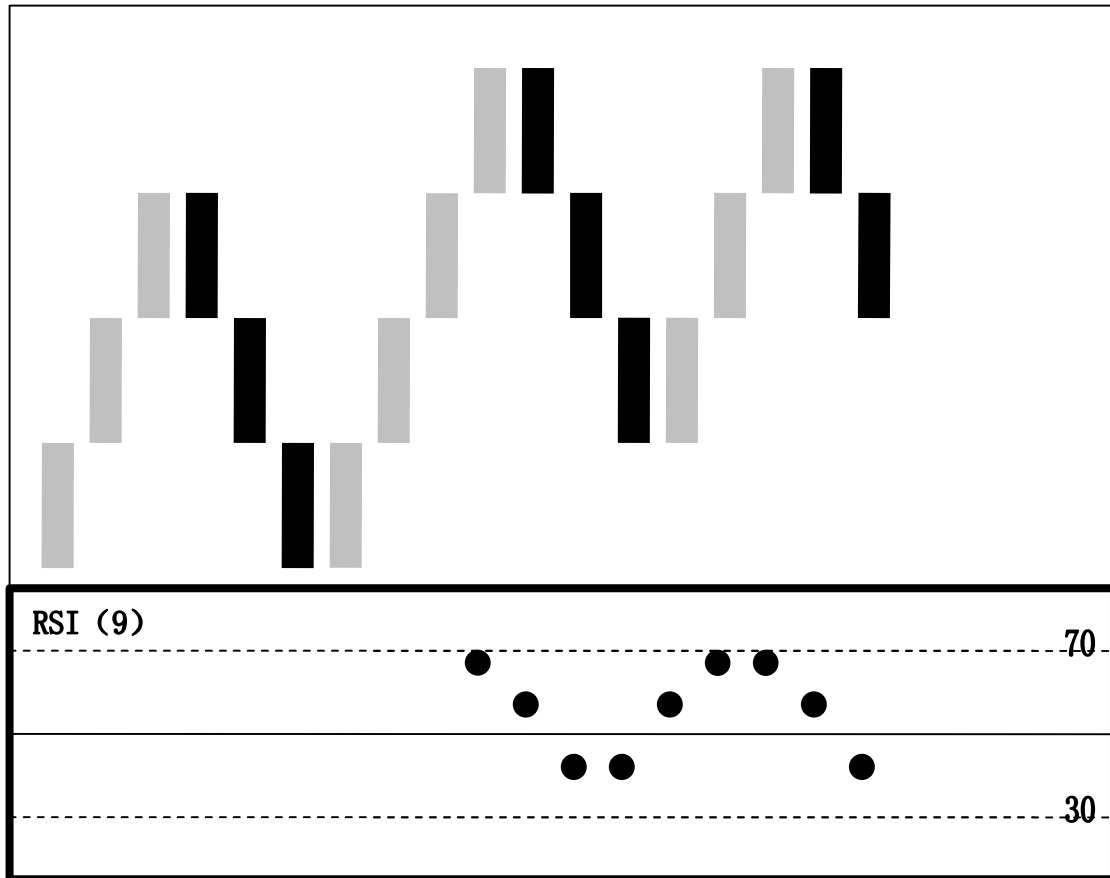
RSI 计算示意图 8—7



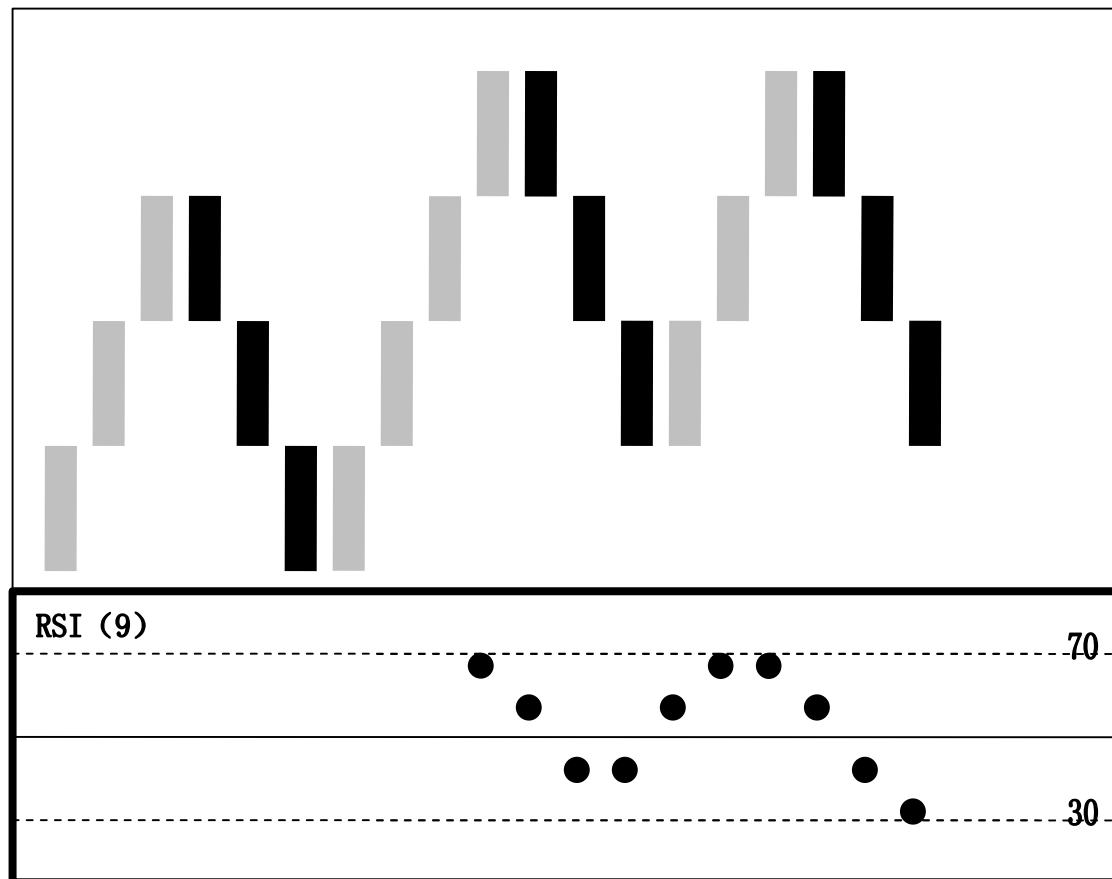
RSI 计算示意图 8—8



RSI 计算示意图 8—9

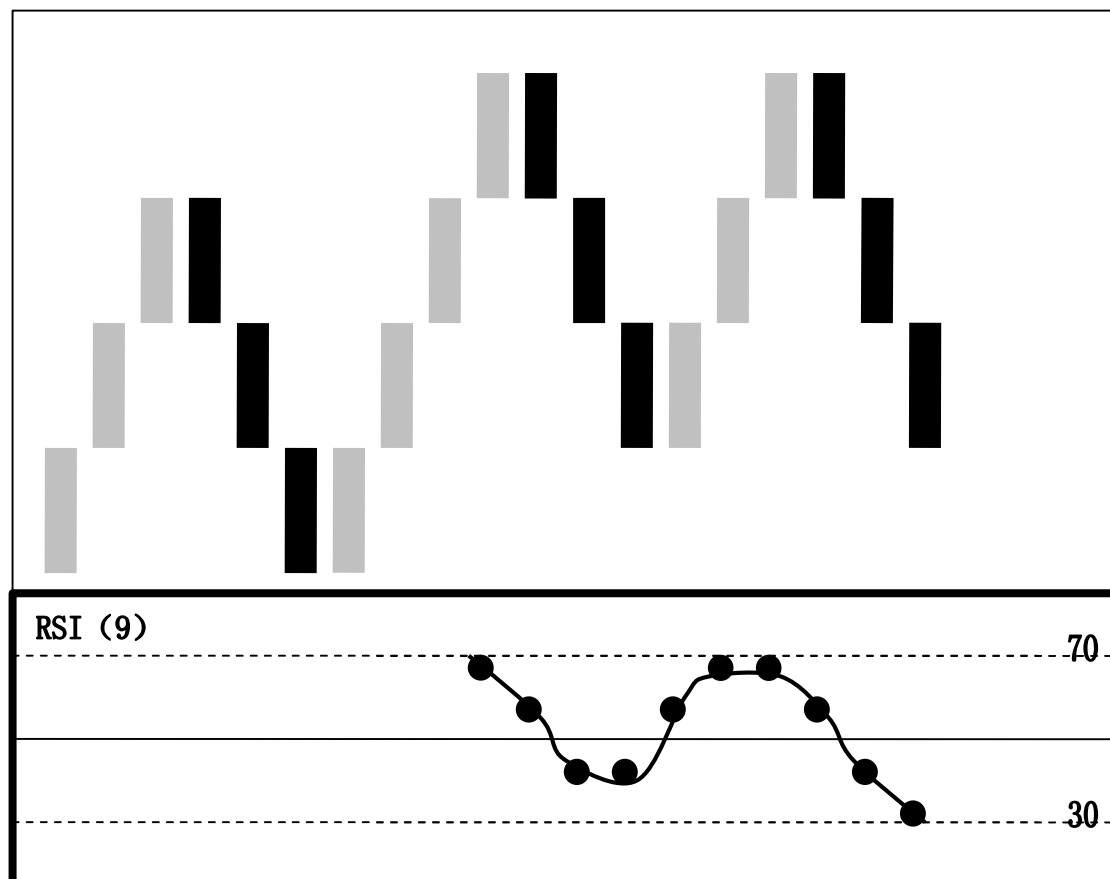


RSI 计算示意图 8—10



RSI 计算示意图 8—11

将所有计算的 RSI (9) 的值用曲线连接，就得到了行情走势对应的连续的 RSI 的值，如图【RSI 计算示意图 8—12】所示。



RSI 计算示意图 8—12

三．技术指标 RSI 的应用

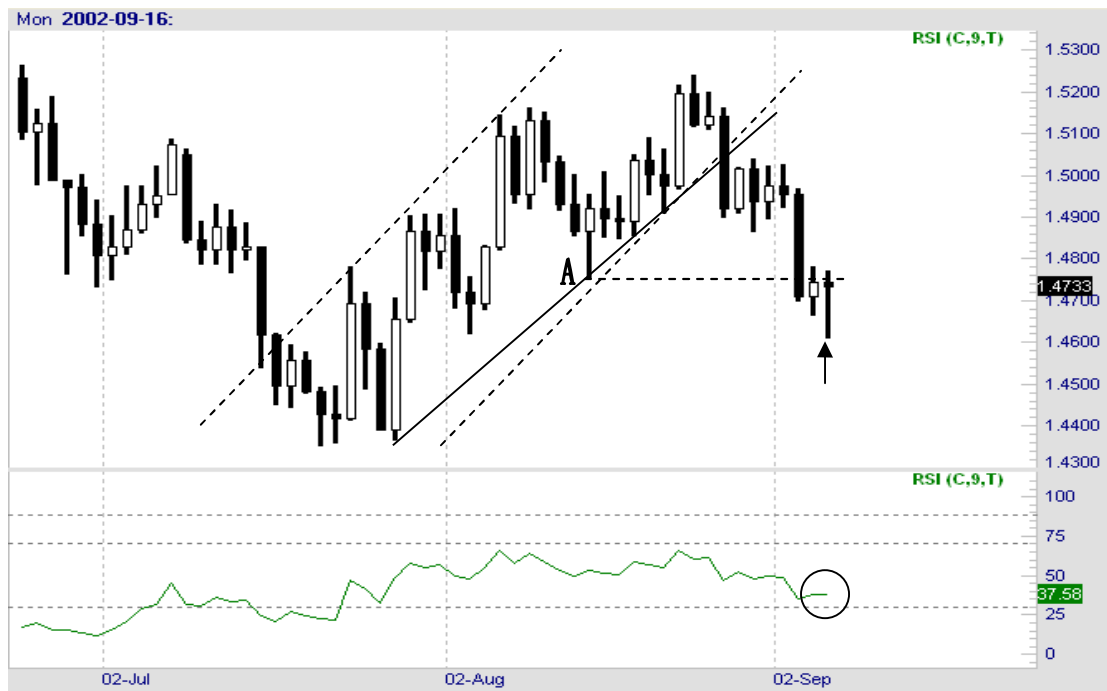
RSI 用来判断未来市场的走势，在横向整理与上升趋势（或下降趋势）过程中 RSI 的应用方法是不同的。

1) 横向整理

在横向整理过程中，当 RSI 接近 70 区域为卖出信号；当 RSI 接近 30 区域为买入信号。

下面我们通过实例来详细讲解，交易品种通过交易测试系统随机选择。

图【横向整理 RSI 应用 8—13】中的 RSI 值设定为 9。



横向整理 RSI 应用 8—13

由图【横向整理 RSI 应用 8—13】看出，价格已经突破分解点 A，之后在分解点 A 处形成 K 线反转形态，按照趋势交易法假设，我们确定未来将展开横向整理。

此时技术指标 RSI 进入 30 区域，技术指标提供买入信号。图【横向整理 RSI 应用 8—14】是之后的走势图。

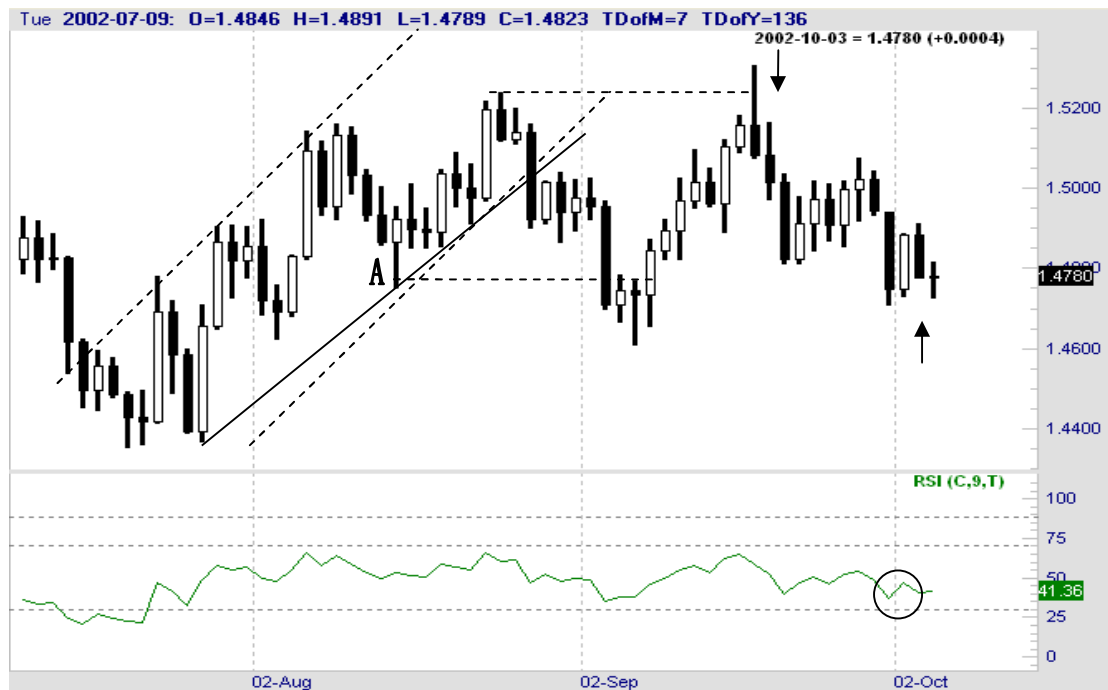


横向整理 RSI 应用 8—14

图【横向整理 RSI 应用 8—14】可以看出，价格恢复至最高点，形成 K 线反转，预示未

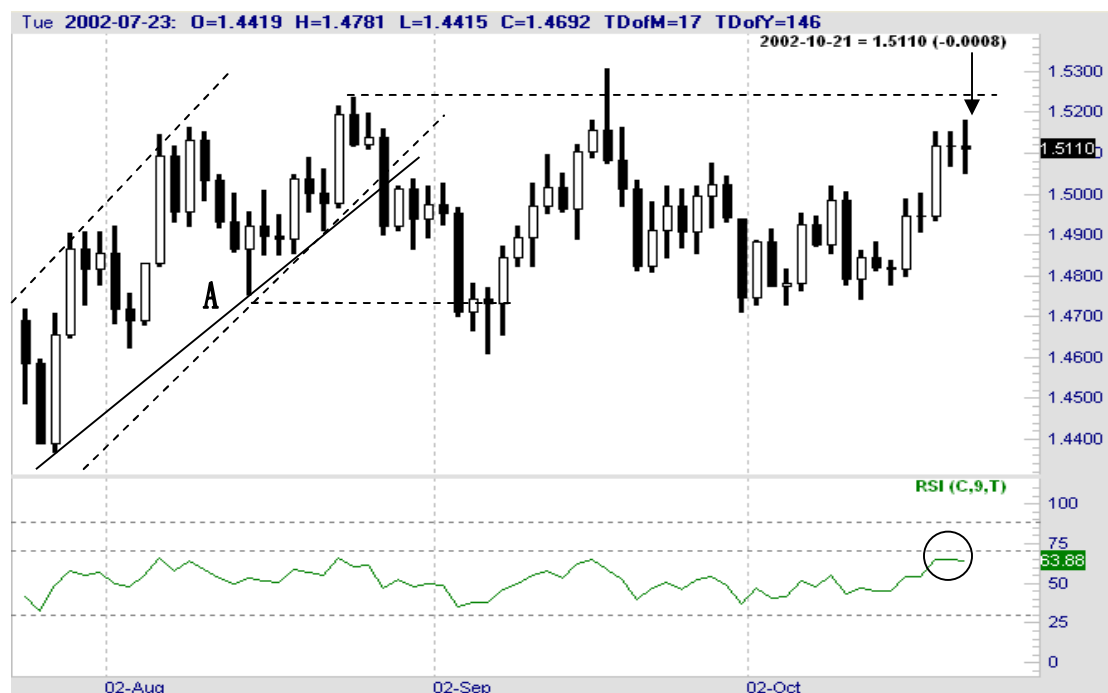
来将展开回调走势，目标为分解点 A 区域。

技术指标 RSI 进入 70 区域，提供卖出信号。图【横向整理 RSI 应用 8—15】是之后的走势图。



横向整理 RSI 应用 8—15

图【横向整理 RSI 应用 8—15】可以看出，价格展开回调浪走势（ABC），技术指标回至 30 区域，提供买入信号。图【横向整理 RSI 应用 8—16】是之后的走势图。



横向整理 RSI 应用 8—16

图【横向整理 RSI 应用 8—16】可以看出，价格再次回升至最高点区域，技术指标 RSI 进入 70 区域，提供卖出信号。图【横向整理 RSI 应用 8—17】是之后的走势图。



横向整理 RSI 应用 8—17

2) 上升趋势

在上升趋势过程中，当 RSI 进入 70 区域时，市场处于超买状态，预示未来将展开上升趋势，我们将等待回调时机及时买入；

下面我们通过实例来详细讲解，交易品种通过交易测试系统随机选择。

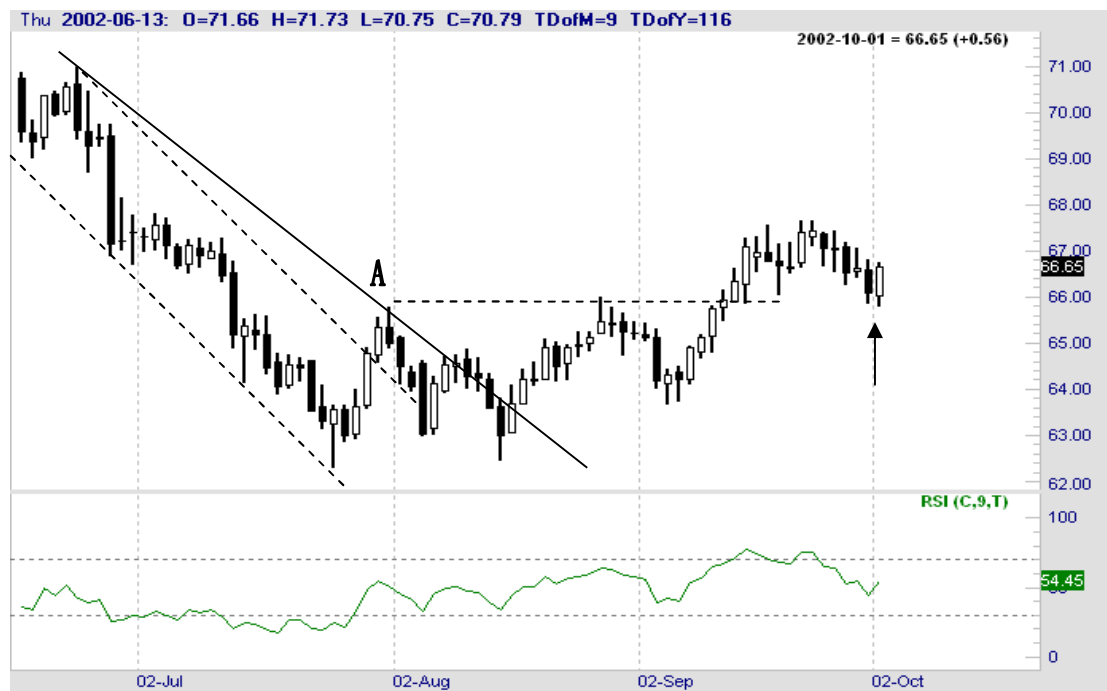
图【上升趋势 RSI 应用 8—18】中的 RSI 值设定为 9。



上升趋势 RSI 应用 8—18

图【上升趋势 RSI 应用 8—18】中，价格已经突破趋势线和拐点线，并且已经突破分解点 A，根据趋势交易法假设，未来市场将展开上升趋势。

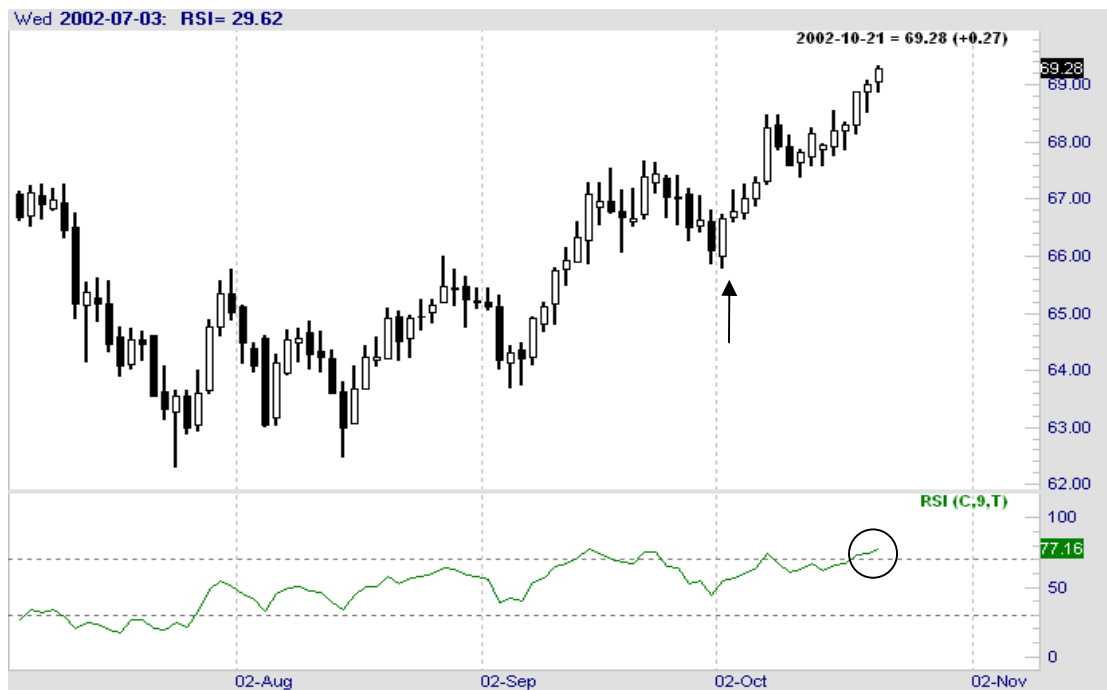
技术指标已经超过 70，进入超买状态，预示未来将展开上升趋势，我们将等待回调时机及时买入。图【上升趋势 RSI 应用 8—19】是之后的走势图。



上升趋势 RSI 应用 8—19

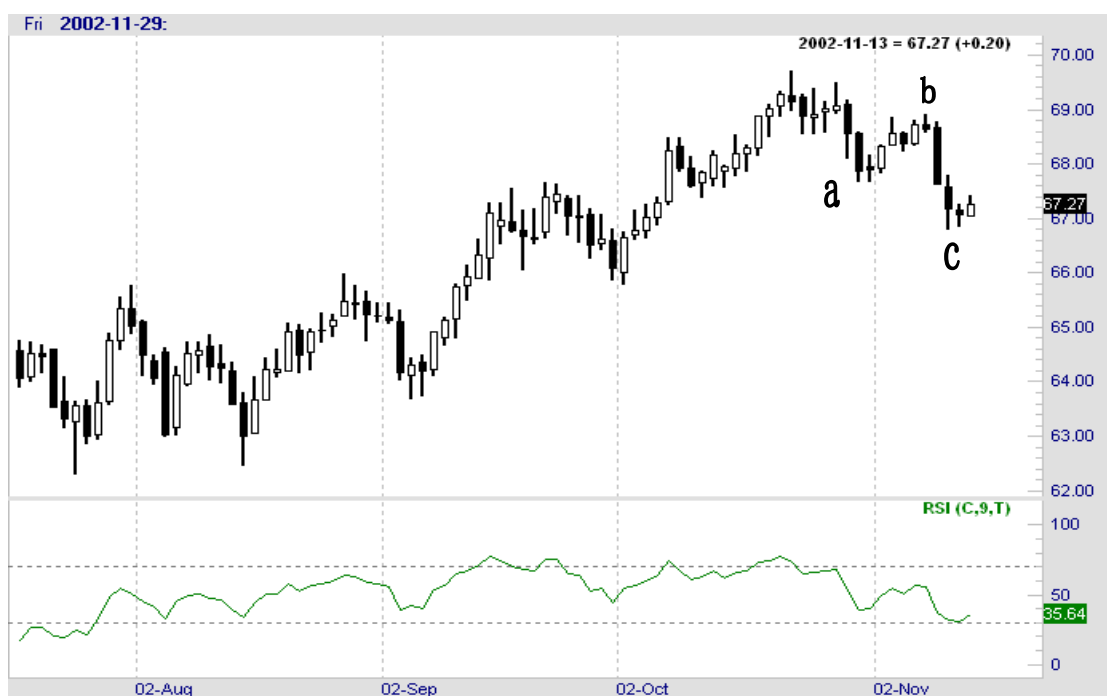
由图【上升趋势 RSI 应用 8—19】看出，市场进行了简单调整，提供买入机会。由于之

前出现了 RSI 进入 70 以上，也就是进入超买状态，预示我们执行买入计划成功的概率比较高。图【上升趋势 RSI 应用 8—20】是之后的走势图。



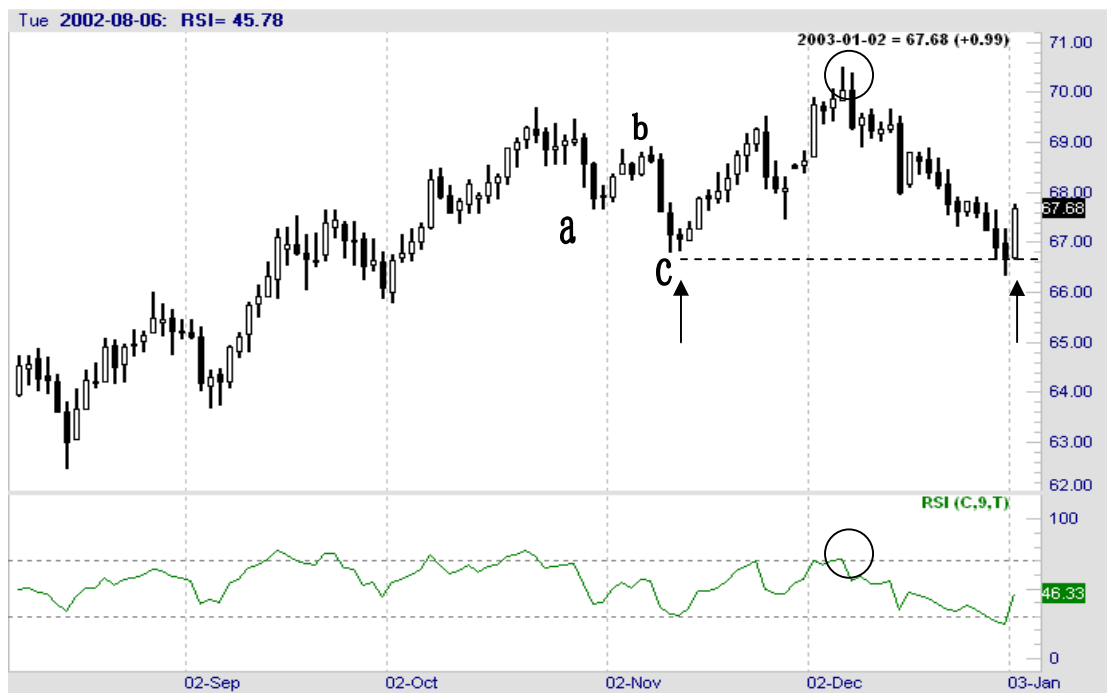
上升趋势 RSI 应用 8—20

图【上升趋势 RSI 应用 8—20】中，价格再次创出新高，技术指标 RSI 再次配合进入 70 以上，预示价格回调时，将再次为我们提供买入获利机会。图【上升趋势 RSI 应用 8—21】是之后展开回调的走势图。



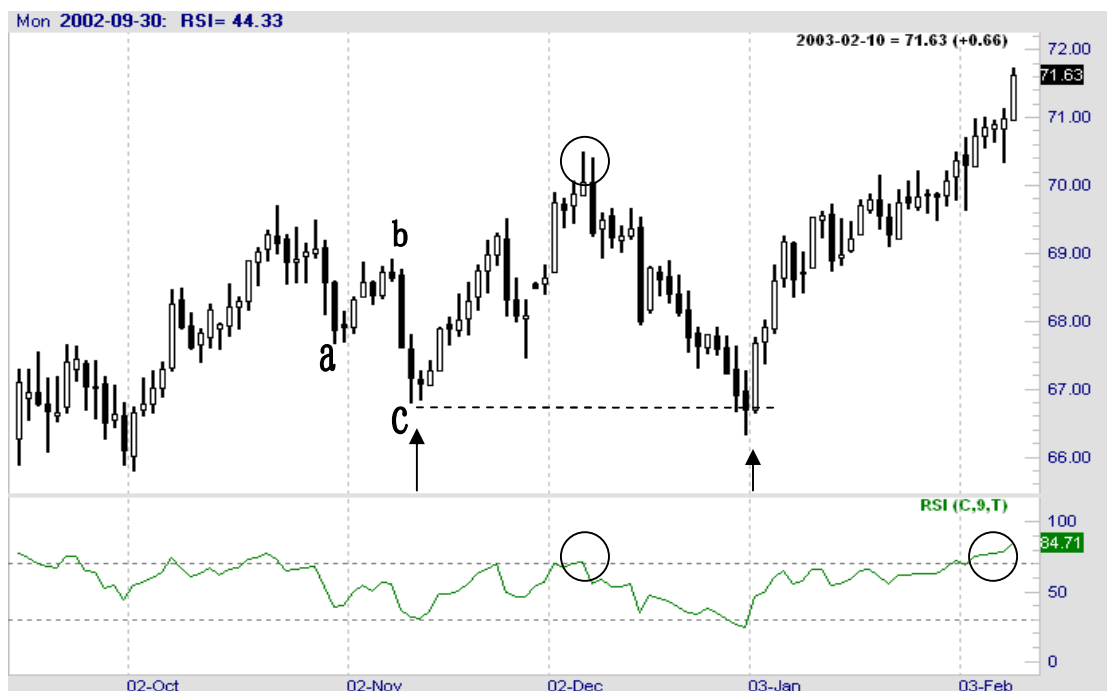
上升趋势 RSI 应用 8—21

图【上升趋势 RSI 应用 8-21】中，市场展开了调整浪走势，再次提供买入机会。图【上升趋势 RSI 应用 8-22】是之后的走势图。



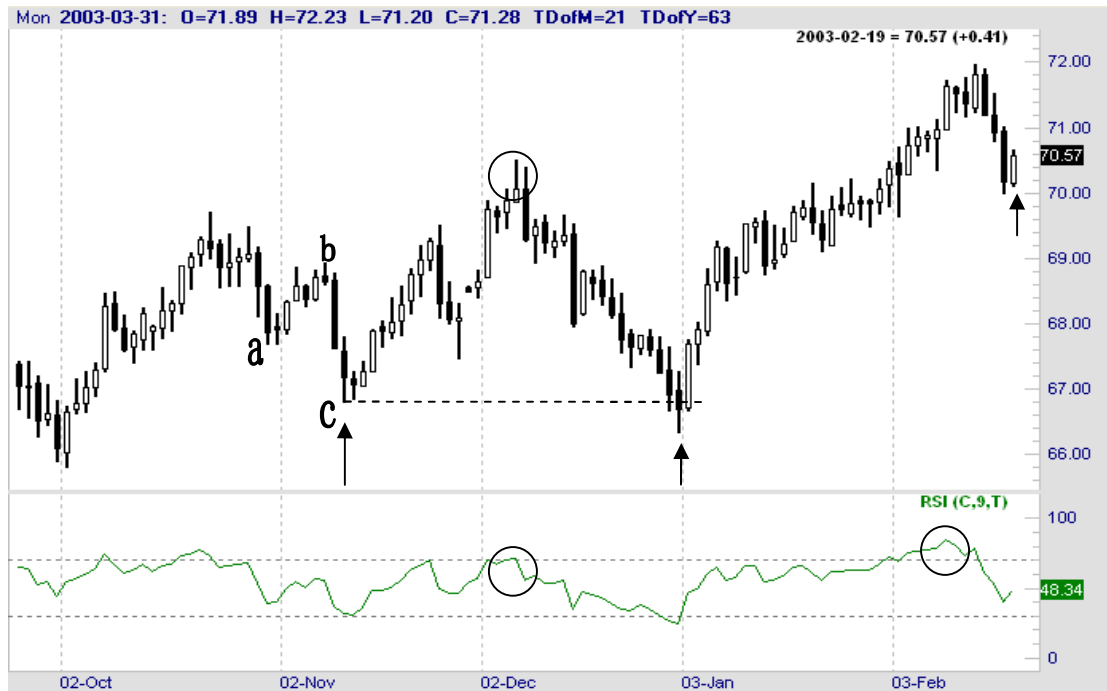
上升趋势 RSI 应用 8-22

图【上升趋势 RSI 应用 8-22】可以看出，完成 ABC 调整浪之后，再次展开了主升浪走势。但是在创新高时，技术指标 RSI 并没有配合进入到 70 以上，预示将形成阶段性顶部，展开大级别的回调走势。之后调整至前一调整浪 ABC 的低点附近，形成 K 线翻转形态，预示价格将再次展开上升走势。图【上升趋势 RSI 应用 8-23】是之后的走势图。



上升趋势 RSI 应用 8-23

由图【上升趋势 RSI 应用 8-23】可以看出，价格之后恢复上升趋势，创出新高，同时技术指标 RSI 进入 70 以上，预示之后的回调走势，还将提供买入获利机会。图【上升趋势 RSI 应用 8-24】是之后的走势图。



上升趋势 RSI 应用 8-24

由图【上升趋势 RSI 应用 8-24】可以看出，市场展开了调整浪走势，目前形成 K 线反转，由于前一浪技术指标进入过超买状态，所以我们可以大胆执行买入计划。图【上升趋势 RSI 应用 8-25】是之后的走势图。



上升趋势 RSI 应用 8—25

由图【上升趋势 RSI 应用 8—25】我们可以清楚地看出，每次主升浪的过程中，往往都有技术分析指标 RSI 进入超买（>70）做配合，而此时上升趋势仍在继续中，所以一旦技术分析指标 RSI 进入 70 以上，那就预示我们的多头头寸是非常安全的，预示未来将展开逐级的上升过程。所以，在趋势运行过程中，单纯依据技术指标 RSI 超买，就决定逆势，那是非常危险的，通常将以失败告终。

3) 下降趋势

在下降趋势过程中，当 RSI 进入 30 区域时，市场处于超卖状态，预示未来将展开下降趋势，我们将等待回调时机及时卖出；

下面我们通过实例来详细讲解，交易品种通过交易测试系统随机选择。

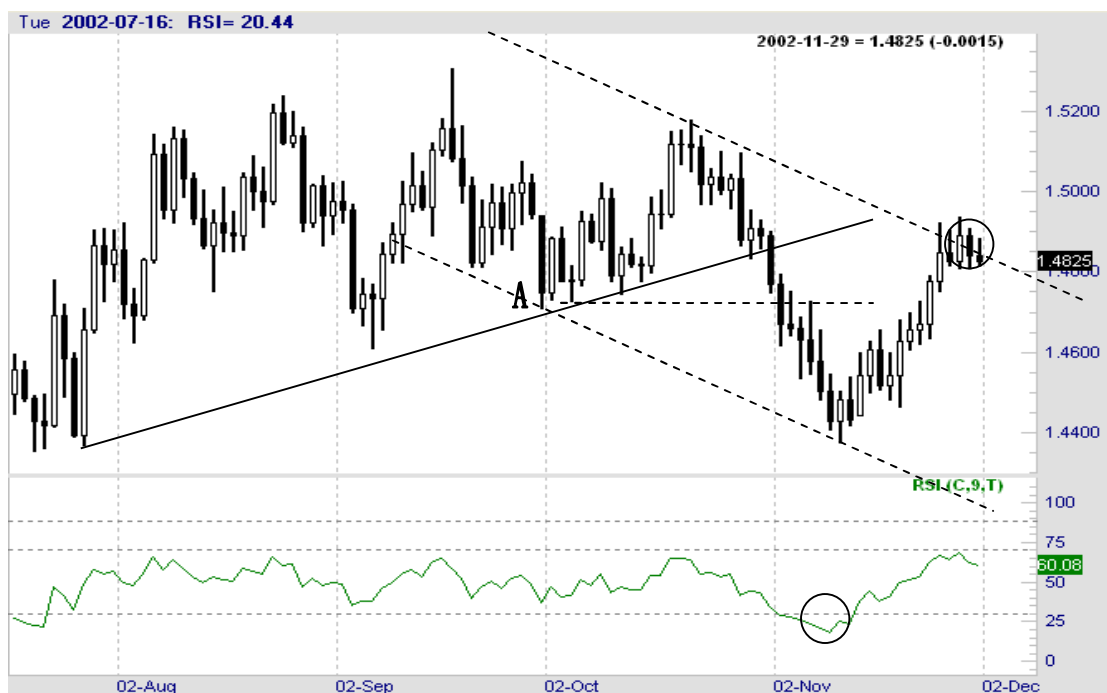
图【下降趋势 RSI 应用 8—26】中的 RSI 值设定为 9。



下降趋势 RSI 应用 8—26

图【下降趋势 RSI 应用 8—26】可以看出，价格已经突破上升趋势线，并且已经突破分解点 A，根据趋势交易法假设，未来将展开下降趋势。

图【下降趋势 RSI 应用 8—26】中技术指标 RSI 进入 30 以下，超卖状态，预示未来将展开下降趋势，我们将等待回调时机及时卖出。图【下降趋势 RSI 应用 8—27】是之后的走势图。



下降趋势 RSI 应用 8—27

由图【下降趋势 RSI 应用 8—27】可以看出，价格已经回升至拐点处，并且形成 K 线反转形态，由于 RSI 之前进入过超卖状态，预示在此处执行卖出计划成功的概率较高。图【下降趋势 RSI 应用 8—28】是之后的走势图。



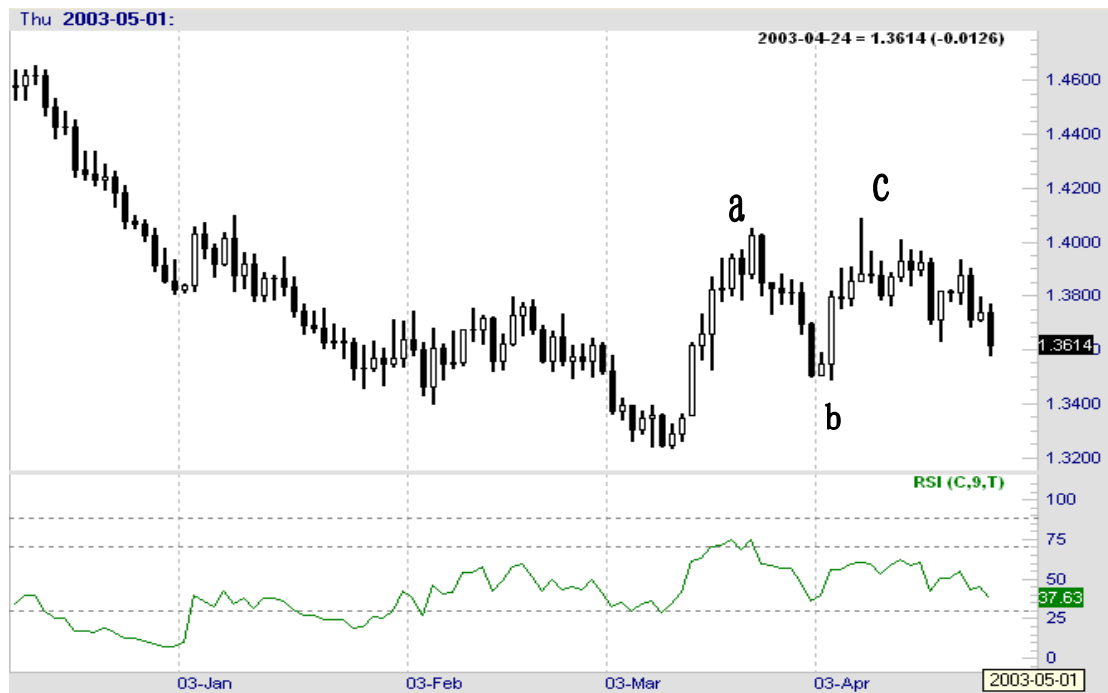
下降趋势 RSI 应用 8—28

之后市场展开了回调走势后，再次展开下跌走势，如图【下降趋势 RSI 应用 8—29】所示。



下降趋势 RSI 应用 8—29

由图【下降趋势 RSI 应用 8—29】可以看出，在展开最后一个下跌浪时，价位创出新低，而技术指标 RSI 并没有配合创新低，或进入到 30 以下，也就是没有进入超卖状态，这就是我们通常说的“背离”，预示价格将向上展开大级别的调整浪。图【下降趋势 RSI 应用 8—30】是之后的走势图。



下降趋势 RSI 应用 8—30

图【下降趋势 RSI 应用 8—30】中可以看出，价格展开了大级别的调整浪（ABC）。图【下降趋势 RSI 应用 8—31】是展开大级别调整浪之后的走势图。



下降趋势 RSI 应用 8—31

在技术指标如上面讲的 RSI 的应用中，切不可迷信，认为它可以百战百胜。任何一个指标，任何一种方法，它们的实质都是一个概率事件。也就是说，我们以上给出的有关 RSI 在趋势行情和盘整行情不同的应用规律，虽然会有效地提高其在交易中的成功率，但这也只是相对而言，即便市场发生的情况证明我们正确的概率非常高（比如大于 70%），我们依然要意识到，仍然有很多时候（30%）的情况是市场并没有按照我们所说运行。我们提出的理论是：在趋势行情中， 上升趋势时，当 RSI 进入超买，市场往往会延续上升趋势，下降行情时，当 RSI 进入超卖，市场往往会延续下降趋势。然而我们也会经常发现，在 RSI 进入超买时，市场很快转变为下跌趋势；在 RSI 进入超卖状态时，市场很快转变为上升趋势，完全违背我们的理论。因此，在使用技术分析指标时，应该根据趋势交易法的原则为买卖依据，而技术指标只能作为我们的辅助工具。

第九章 交 易 心 理

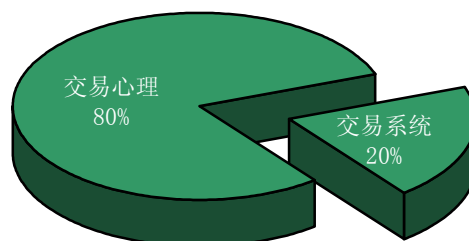
【本章内容概要】

1. 交易模型
2. 交易心理培训
3. 成功交易经验谈

大多数投资者相信市场上存在一种制胜的秘诀，为此在市场上不停地寻找专家、寻找百战百胜的交易软件等，花费了无数宝贵的时间和金钱。他们显然是走错了方向，最应该做的工作是交易心理的训练，因为成功的秘诀除了具备专业和科学的交易系统，还必须具备专业的交易心理

交易是一个系统工程，首先要具备一个科学的交易系统—交易模型，其他所有与交易有关的方法都是建立在科学的交易系统之上。交易系统所谓的“科学”是指从概率和统计学的角度来考虑的，也就是说，任何设定可能发生情况的概率大于 50%。

有了科学的交易系统，是否可以实现盈利这一目标呢？答案是不确定。最后能否成功，是由交易心理决定。交易心理是最重要的组成部分，如果没有专业的交易心理，即使你有非常好的交易技术，最终你也将走向失败。



交易心理决定交易成功图 10—1

交易心理训练是任何一个专业交易的易员首先要经历的过程，要想成为一名成功的交易员，就必须首先接受专业的心理培训，这是迈向成功的第一步。

1. 培养自律精神：

最终能否成功，并不在于你的学历有多高，关键在于你是否具备成为一名优秀交易员所具有的素质—交易自律精神。所谓自律精神，就是【去做你不想做又必须做的事情】。

2. 面对失败时的心理对比：

成功的交易员在遇到失败时，能够用积极的心态面对并且找出自己的问题，从失败中总结经验教训，并且不断学习。而失败的交易员则想尽办法避免犯错，从而失去了学习的机会。失败的交易除了在经济上的损失，更重要的是对交易信心的丧失，从此失去了希望，这比资金的损失更可怕。

成功的交易者之所以能够正确地面对失败和损失，因为他们已经把它们置于自己的交易当中，失败的交易是他们交易的一部分。



成功的交易示意图 10—2

成功的交易来自于对交易过程的关注；而失败的交易则多是由于关注交易潜在的结果。成功的交易者潜心于市场，关注市场的变化；而失败的交易者并不真正关心市场，而是关心自己，自己帐目和自己的声誉。

成功的交易者在制定交易计划时目的性很强。他们把交易看作是一笔生意，遵循非常严谨的商业计划。成功的交易者也会失败，但是他们不会将这些失败的经历转化为内在的意识，从而影响自己正常的心态。

可以说，交易的获利，实际上是对人性优点的奖赏，而亏损则是对我们人性弱点的惩罚。

3. 亏损时的心理调整：

面对亏损，交易员要承担巨大的心理压力和恐惧。关键是如何面对损失，从而做适当的心理调整。之所以有恐惧，最主要的原因就是你没有交易计划，没有自律精神，对所能承受的风险没有量上的概念，也就是你不知道究竟能亏损多少。解决的方法就是事先设定好止损价位。处理不好心里恐惧，将影响你的正常交易，此时，对市场判断的准确率将下降。

要敢于承认失败，这需要相当的勇气。不能怨天尤人，而应该以积极的态度去勇敢的面对现实，自行承担错误的责任。面对损失，不能坦然接受，你就永远找不到问题的根源所在，也就找不到解决问题的方法。时间久了，大脑就会失去逻辑运算的能力，小脑就会失去执行大脑指令的能力。

作为一名成功的交易员，就必须抛弃“想赢怕输”的不健康心态。建立头寸首先要考虑的是计划的合理性，至于是获利还是亏损，完全由市场来决定，这是对待事物的一种客观而有效的正确心态。

我的判断的正确与否，完全由市场来决定。对我个人而言，就是让交易计划机械的成分达到最大化，以此来减轻交易的压力。面对亏损时，绝对不能做的一件事就是：加码摊平成本。一旦入市方向反了，发生了亏损，说明你的判断出了问题，决不可以加死码，也绝对不能让亏损部位越陷越深，唯一可取的方法就是及时止损出局，迎接下次新的挑战。

4. 避免找借口：

“没有任何借口”是美国西点军校 200 年以来奉行的最为重要的行为准则，是西点军校传授给每一位新生的第一理念。它强化的是每一位学员想尽办法去完成任何一项任务，而不是为没有完成任务去寻找借口，哪怕是看似合理的借口。无论遇到什么样的环境，都必须学会对自己的一切行为负责。

在真实交易中，我们缺少的人才正是那种想尽办法去完成任务，而不去寻找任何借口的人。在他们的身上，体现出的是一种服从，诚实的态度，一种负责、敬业的精神，一种完美的执行能力。而现实是，我们很多交易员总愿意在发生亏损是找借口，什么交易系统有问题了、受到了张三或李四的影响了，或者是由于外边在下暴雨了等等。借口就是敷衍别人，原谅自己的“挡箭牌”就是一副掩饰弱点，推卸责任的“万能器”寻找借口的唯一好处就是把本应属于自己的过失掩饰掉，把应该自己承担的责任转嫁给社会或他人。这样的人，不是大家可以信赖和尊重的，他们注定只能是一事无成的失败者。

千万不要让借口成为你的习惯。因为人的习惯是在不知不觉中养成的，是某种行为、思想、态度在脑海中逐步成型的一个漫长过程。因其形成不易，所以一旦养成习惯，就具有很强的惯性，很难根除。

5. 忧虑与恐惧：

为什么大多数人一说到交易，尤其是期货交易或外汇交易，就说风险大，不容易赚钱，甚至有人“谈之色变呢”？在金融衍生品市场，所谓“利润越大，风险也就越大”的说法已经成了金科玉律。经过十几年的交易，我认为，在期货和外汇市场上，在追求高利润的同时，将风险降至最低是可以做到的。

我们知道，任何投资都会有风险。实际上交易风险的大小是自己完全可以控制的。主要的方法就是止损（Stop Loss）。每次入市之前，必须找到止损的位置方可入市，一旦市场朝不利于自己的方向发展，达到自己事先设定的止损位置，就果断地“壮士断臂”，留的青山在，不怕没柴烧。这样做的另一个好处就是可以释放心理压力，减少对市场的恐惧感。

优秀的交易员也会感受损失带来的痛苦，经过连续的失败，自然会产生忧虑。但他们绝对不会让忧虑变为恐惧。他们都具备自我反省的能力。要想成功，必须学习如何区别忧虑和恐惧。忧虑任何人都有，但绝对不能让它变为恐惧。忧虑和恐惧对行为的影响从概念上来界定比较难，也许用实际例子来说更清楚。例如每个初学跳水的人登上跳台，都会忧虑，也多少有恐惧，这是正常的人的心理反应，只要控制在一定范围，并不会影响训练，学会跳水，甚至成为跳水运动员。可是他如果有恐高症，或过于恐惧登高，大概只有先去看心理医生，

能消除恐惧，才有可能参与学习。交易大概也是如此。如果心理上的负担影响了正常的思维和行为，则必须首先把它铲除，不然也许交易生涯也就结束了。）

6. 抛弃自尊心：

止损说起来简单，其实操作起来不是一般人能够做到的，因为止损不光意味着资金的损失，同时也是对交易员自尊心的伤害。要想成为一名优秀的交易员，就必须去掉影响交易的最大敌人——自尊心。

我们每个人开始交易的时候，对自己都很有信心。但慢慢随着交易的进行，你会突然发现原有的自信荡然无存。为什么？这就是自尊心在作怪，每一次自尊心的伤害，都是对你自信心的伤害。解决的方法就是要正确的面对失败的交易，因为失败的交易是我们成功的一部分。

7. 建立头寸前后的心理调整：

持有仓位和空仓，两种状况会使心态完全不同：当空仓时，通常很容易判断市场行情，可以清楚准确地看清市场的走势。而当持有未平仓合约时，你总是希望市场向有利于你的方向发展。此时，由于基本面的变化，可能影响你的原有心态。面对一个新的价位，你必须时刻提醒自己的是：现在市场的发展是否与原先的计划相一致？目前的价格情况下，趋势是否已经转变（突破趋势线和拐点线，并且突破了分界点）？如果与手中的头寸的方向一致，当然继续保留原有头寸。反之，就要及时处理掉手中的头寸。同时你必须忽略：现在已经亏损或赢利的数值和期待行情向自己有利的方向发展。

每位交易者都知道，一旦买进或卖出，一切都是真正的现实。面对自己的仓位，你必须善于观察此时自己的反应。如果没有清晰的思路，你平仓的时机不是太早就是太晚。处理未平仓合约的关键就在于选择最合适的平仓时机。

在执行交易计划过程中，最难的就是如何判断正确的平仓出局的时机。根据我以往的经验，首先，如果入市后，头寸马上出现亏损，这是第一个警告信号，说明你的方向判断可能

会有问题，止损出局的概率在逐渐增大。在交易过程中，设定每次亏损的额度是最好的风险管理机制。

8. 诚实和自信。

说谎是最大的罪恶。说谎的人是不诚实的人，不诚实的人是很危险的。你必须非常诚实，千万不要欺骗自己和别人。因为，不诚实和说假话，是缺乏自信的表现，是在为自己找借口。任何借口的实质就是在推卸责任，同时，也掩盖了操作过程中的存在的问题，你也就等于放弃了改进的机会，最终，失败将占据你大部分的交易。

千万不要让说谎成为你的习惯。因为，人的习惯是在不知不觉中养成的，是某种行为，思想，态度在脑海中逐步成型的一个漫长过程。因其形成不易，所以一旦养成习惯，就具有很强的惯性，很难根除。它总是在潜意识里告诉你，这个事这样做，那个事那样做。在习惯的作用下，哪怕是做错了，你也会觉得是理所当然的。

9. 培养逆向思维的习惯：

要有与众不同的想法。这需要勇气，不是一般人可以做到的。在股票、期货、外汇等市场上，真理永远掌握在少数人的手里，这是千真万确的真理。当然，你的看法与众不同，并不代表你就可以在市场上赚钱。但是，没有这种逆向思维，不能脱离群众，而坚持自己的看法，你就失去了在市场生存的基础。

逆向思维是一种思考问题的方法，任何问题都从正反两个方面去考虑问题，同时挑战目前市场上流行的普遍被大众接受的观点，和大众的观念竞争。因为，流行的观念最终往往被证明是误导性的，或者说是错误的。当所有的人的意见都一致时，每个人都可能是错的。

例如：1994 年，美日汽车贸易谈判破裂，美国采取软货币政策，以此减少美日之间庞大的贸易逆差，市场很快接受这个事实，推低美元，疯狂买进日元。在 1995 年 4 月，日元升到 79.75 日元/美元。如【日元走势图 10—3】所示。



日元走势图 10-3

当时市场处于疯狂阶段，日本银行从 105 日元，一路干预，也无济于事。许多经济学家大胆预测日元年底将升值到 65 日元/美元。大多数投资者也持这个观点。认为，日元见 65 是早晚的事。

但恰恰相反，美元兑日元在 1995 年 4 月创出新低 79.75 之后，快速上升，最后日元在 1998 年 8 月最高见到 147.50 日元/美元。而市场参与者却一路卖出美元，买进日元。投资者损失惨重。当时，中国政府曾出面与日本政府交涉，希望日本政府能够采取措施，避免日元过渡贬值，引发东亚经济危机。

那么，是不是在所有的情况下，大多数人的看法都是错误的呢？答案是否定的。而且，正确的时候要多过不正确的时候。在趋势发展的过程中，大多数人的观点是正确的，但是，在市场形成的顶部或底部，大多数人的观点是错误的。

因此，在应用逆向思维的时候，一定要注意时效性。什么时候该用，什么时候不该用，应该非常清楚，“时间要素”是最难把握的关键因素。

在采用某种相反意见时，注意逆向思维原则的时间超前性。也就是，我们逆向思维的看法，通常要大大超前于一般人的想法。这是因为趋势的转变，其过程通常是非常缓慢的，需

要一定的时间，只有时间才能证明逆向思维的正确性。

一旦养成逆向思维的习惯，你就会不再被旧的习惯所摆布，你将变得非常客观，成为人类缺陷的主人，同时你将发现，你正确的概率会越来越高。

10. 抢反弹或寻找市场高、低点的错误心理：

我发现很多投资者入市技巧有问题。他们总喜欢逆势运作，昨天涨了很多或跌了很多，一定会有个回调吧？这就是他们的入市理由。

这种情况下，如果有好的资金管理，我想也不至于有什么大的损失。反之，没有资金管理，那将是非常可怕的行为。一旦市场延续原来的趋势继续运行，你的损失是不可避免的。你的情绪将随着你的资产的减少而发生变化，不知不觉中消极的心态就会控制你的大脑。

寻找市场的低点和高点，不是专业交易员考虑的内容。我们从来不允许我们的交易员追求在最低点买进，在最高点卖出。我们做交易就是去寻找尽量安全的点位，最低点和最高点只有当过后才能被确认。而在最低点和最高点时入市，往往是逆市而为，是不安全的。

11. 控制成功：

一旦找到成功的交易计划，就必须时刻提醒自己，走向失败之前的两种情绪一贪婪和傲慢。最初的成功，是你走向最后成功的最大的障碍。你完全迷失在自己的成功中，自认为不需要任何规范，你是在玩弄市场，最后市场会把你一棒子打死。

对于交易员来说，如何控制成功也是一大难题。最好的办法就是坚持自己的交易原则，让交易更机械一些，让自律规则伴随你一生。

12. 交易心理与情绪控制：

所有人都被两种力量所左右——理智与情感，成功的关键就是要避免情感因素对理智判断

的左右。被情感所左右的投资者会时而害怕，时而贪心，时而怀疑，时而又得意洋洋，这些都是理智和客观思考交易的大敌。根据你惯用的交易系统制定出最适合的交易策略，严格遵守资金管理规则，让您的操作远离情绪的波动。投资获利的前提是你必须控制自身的情绪变化。

13. 处理好你和你的关系：

许多投资者都同时具有两个自我—积极自我和消极自我。积极的自我与市场一致，再难处理的问题也能迎刃而解。而消极的自我却经常与市场方向相反，忽视止损的概念，长时间持有亏损的头寸，过早退出赢利的头寸。

分析交易的你和做交易的你其实不是同一个人。分析交易是在静态下做出的，而做交易的过程是动态的。一旦市场发生大的波动，或是交易过程中出现了亏损，转变就立刻发生了。这时，交易者会从自我出发看待市场，考虑亏损的数值、自己的尊严和名声等。这时的你其实已经不是你自己了，你已经不在交易状态了，亏损和失败成了你永远的朋友。市场波动是交易者两个自我相互转变的触发器。

三. 成功交易经验谈

1. 每个人都有机会成为最后的成功者：

在股票、期货和外汇交易市场上，投资者成功的比例很低。你会经常听到的说法是“100个投资者，95个都是失败者”。实际情况就是这样，真理永远掌握在少数人手里，这就是交易市场的特点。它是根据投资者智力和能力对社会财富进行重新再分配的一个过程。市场就是两个方向，看错方向的投资者把资金转移给看对方向的投资者，你没有必要知道最后你转移给谁，这个工作是结算公司或结算银行的工作。

是不是投入股票、期货和外汇市场，就一定亏损呢？那不一定。因为，市场的所有参与者的机会各半，人人平等。期货和外汇交易，实际上是一种零和游戏，有人买入或卖出，必须有人卖出或买入，才能完成交易（不考虑交易费用）。市场本身并不产生价值，参与零和

游戏的亏损总额一定等于盈利总额。

参与交易，每个人都有机会，亏损和赢利的概率各为 50%，没有谁是必定是输的，也没有谁是一定是赢的。只要你努力学习，总结成功和失败的原因，从中找出一些规律性的东西，在实际交易过程中，尽量避免以前所犯的错误，经过一段时间的交易，建立起适合自己性格特点的交易方法，你也一定能够站到胜利者的队伍当中。

2. 交易日志：

解决交易心理的第一个措施就是记录下所有的交易日志，记下做交易时的所有信息。

交易日志可以找出交易过程中的问题，可以利用这些问题来帮助你转变交易方式。交易日志非常重要，它可以清楚地告诉你交易情况，使你认识自己，要不定期地对交易过程进行总结，回顾过去的交易情况，进行系统的分析，找出成功和失败的原因。

交易日志的重点不在于记录你的亏损或盈利，更重要的是观察你是否每次交易都执行了自己的交易计划，是否忠实于自己的交易计划。另外，可以系统地总结之前的交易过程，从中发现问题。只要努力学习，克服交易中的出现的问题，积累成功的经验，吸取失败的教训，从中找出规律性的东西，在市场分析方法和资金管理方面不断改进，真正做到亏小赚大，那最后的成功一定在向你招手。

在进行总结的时候，一定要做到对症下药。以前是逆势交易的，以后就改变交易理念，顺势交易；以前是错了不认错，坚持死守的，以后就要记住“不怕错，就怕拖”的原则；以前喜欢孤注一掷的，以后就采取分兵渐进的交易原则；以前喜欢拣芝麻，丢西瓜的，以后就想办法完成亏小赚大的交易系统。以前犯过的错误，尽量在以后的交易中避免再次犯错。

如果对以前的亏损不作具体的分析，不敢勇敢地去面对，产生忧虑甚至转变为恐惧，从此敬而远之，这不是吸取经验教训的正确态度。科学地检讨过去的问题，才是一种正确的积极的心态。做为交易员，要有“在哪里跌倒，就在哪里爬起来的”勇气和毅力。

“失败是成功之母”。只要对以前的亏损加以检讨，找出问题所在，从中吸取经验教训，摸索出几条实战经验，加强自律精神，站到胜利者的队伍是早晚的事。

图【交易日志图 10—4】是我在 1996 年 9 月 24 的交易日志：

1996 年 9 月 24 日				
美国联邦储备局将于北京时间晚 21:00 开始讨论货币政策。市场关心是否会将 5.25% 的利率调升，目前市场已经消化 Fed 加息 0.25% 的消息。有部分人士预测加 0.5% 或维持利率不变，等待 11 月 13 号再做决定。结果将在 14:15 EDT (北京时间 25 日凌晨 2: 15) 公布会议结果。				

数据方面：22:00	消费信心指数（9 月）	预计：	111.8	前值：112 （8 月）
	进口物价：	预计：	-0.2% （9 月）	
	出口物价：	预计：	-0.1% （9 月）	

投资计划：				
(1) Fed 加 0.5%	卖出	瑞士法郎	10 手	（止损随机设定）
(2) Fed 加 0.25%	观望			
(3) Fed 不加息	在 1.2250-70（马克 1.4920-50）沽瑞士法郎 5 手作为中线。			
	止损：1.2099	目标：	1.3153	

结果：Unchanged （利率不变） （说明：沽—卖出 揸—买入）				

交易日志图 10—4

3. 错误的经验法则：

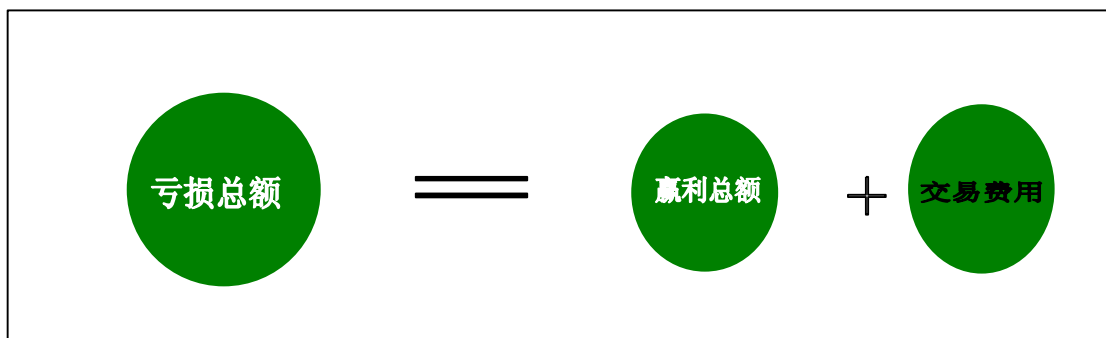
许多交易者用自己创造出的经验法则来进行交易，并且被牢牢地局限在这些不完美的先验结论中。人们习惯于固守错误的先验结论，即使他们早已发现了这些东西是错误的，也无济于事。这也就是为什么如果用先验结论来主导交易，就不容易改变错误的操作方法。在交易过程中，只有在遭受极大的损失之后，才会考虑是否改变自己的交易模式。对待每个人的经验，我的有两点看法：

1) 一定要不断地学习，拒绝接受新的和科学的投资理念—特别是反面的观点—是走向成功的最大的障碍。

2) 理想的交易模型必须源自于自己亲身的经历，而不能凭空想象，同时要有一定的时间（5—8 年）来验证，也就是说在此其间能够达到每年稳定的获利能力。检验你的交易模型的最好的方法就是从事实的交易，在交易过程中不断地修正和完善自己的交易系统。

4. 没有可以确保 100 赢利的交易软件：

很多投资者经过多年的投资，一直不能在市场上获利，不能客观地面对在交易过程中的亏损，为此，想在市场上找一套可以保证他获利的交易软件。实际上，我们是找不到 100% 赢利的交易软件的，如果你能够找到，那这个市场也就不存在了。试想，研究出 100% 可以赚钱的工具的人，他会把它公布于众，让市场上所有的人都赚钱，那谁赔钱呢？



盈亏平衡图 10—5

我们讲过，市场有三种趋势：上升趋势、下降趋势和横向整理。三种趋势各自在市场中所占周期比例接近 1/3。横向整理是很多交易软件难以克服的难题，一旦市场进入无趋势的整理阶段，交易软件就会表现的非常拙劣，此时采用系统交易的人将遭受较大的亏损。

软件开发商在推销他们的系统软件的时候，是不会在无趋势的状态下给你演示的，他们会选择某一段大的上升或下降趋势演示给你看，成功的概率本身就很高，即便是你没有任何软件帮助的情况下顺势交易，照样可以获得不错的盈利空间，其实跟软件没有直接的关系。就像现在我们国内 A 股市场非常火爆，卖软件的公司发了股民的财。其实，在目前大牛市背景下，所有的股票都有上涨的机会，只是市场需要轮转坐庄，有先涨和后涨之分罢了。试想，假如 A 股市场从 2008 年 1 月 1 日开始长达 2 年的下跌走势，如果这个假设成立的话，

是不是所有的交易软件都将失灵？如果花钱去买个软件，想单纯依靠某些软件在我国的证券市场挣钱，几乎是不可能的，不要相信广告上的不实宣传，如果有 100% 可以确保盈利的交易软件，那软件提供者为什么不自己投资买卖股票？我知道很多编写软件的人或股市评论员自己是不买股票的。

在市场上推销的有些交易软件，是在推销一个概念，只不过是一种骗术吧了。举个真实的例子，某公司正在推销自己多年花费巨资开发的一套交易软件，据说非常适合外汇期货和股票指数期货交易。公司首先锁定了 100 位想买交易软件的投资者，为了证明预测系统的准确性，让 100 位客户在未来 2 周内可以免费使用这套交易软件。实际上公司已经将 100 位客户根据客户 IP 地址分成了两个区——东部和西部区域，每日随机通知其中的 50 位投资者买入，另外 50 位投资者被确定为卖出。经过 2 周后，不论行情如何发展，每日至少有 50 个人所得到的预测的准确率是 100% 的正确，这 50 个人可能因此而深信这套交易系统，将公司的软件奉为“神秘软件”，将每月租金源源不断地汇入到公司的现金帐户，这些客户同时也是公司很好的广告推销员。而当日亏损的会员客户，因为之前也有过盈利的时候，短时间不会对软件产生怀疑，只是希望下次交易能够成功，同样会将每月租金源源不断地汇入到公司的现金帐户。这只是许多骗术之一。

请记住：投资者常常是骗子眼中的肥肉。所以，在你做出决定之前，一定要实事求是和客观分析，你绝对不可以认为人类将发现或已经发现“终结所有法则的一项准则”——也就是 100% 战胜市场的方法。否则，对它产生一种执着的态度，就会让你大失所望。

我并不是否定交易软件在交易过程中的作用，只是我要提醒投资者的是，交易软件只是专业交易员的辅助工具，它永远不可能替交易员完成他们的每日的交易。

5. 选择模拟对象：

业余交易者要想成功，想成为一名优秀的交易员，首先选择一些成功的交易员作为模拟对象。这时你可以详细观察他们的交易过程，然后模仿他们。

市场上不乏优秀的交易员，但他们的风格各有千秋，不见得都适合你，如果某位交易员

的交易方式，资金管理方法，风险控制机制和交易心态都使你觉得很自然的话，其实，他就是你模仿的对象。

6. 不要过于迷信技术指标：

一些技术指标本身没有什么错误，如果你根据移动平均线的突破，相对强弱指标的极限或其他分析方法中预先设置的策略来进行交易，那么你是不大可能找到成功的窍门的。

今天所使用的技术指标都是成功经验的总结，统计数据表明，技术分析有效性是以概率形式出现的，不同技术指标适用范围在不同条件下是不同的。将各种指标生搬硬套牵强使用或者闭门造车自编自演的做法在技术分析中都是大忌。

我们许多投资者最终成为交易的失败者，其原因是他们大多不去学习科学的交易方法和技巧。而是，今天学习张三，明天研究李四。再就是花费全部的精力去研究技术理论或交易系统，象什么江恩理论，波浪理论，技术指标等等。他们不知道这对他们的交易并无多大的帮助。即便是对技术分析方法掌握的非常精通，没有科学的交易技巧和过硬的心理素质训练，最终也是市场上的失败者。

四．如何培养专业的交易心理

1. 通过交易数据统计，建立对交易的自信。
2. 尊重客观规律：任何人判断市场的准确率都是 50%。
3. 判断市场方向的对与错是市场决定的，是不以人的意志为转移的。
4. 减少他人干扰，相信自己的能力。